مجانا وحصريا

حمل الآن

المراجعة رقم (1)

اختبار شهر نوفمبر





اختبار ١

١٠

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① أي الأعداد التالية من مضاعفات العدد ٥ ؟

أ ١ ب ٤٠ ج ٥٢ د ٥٤

② عدد رؤوس المربع = عدد رؤوس ....

أ المثلث ب المكعب ج المستطيل د الشكل الخماسي

③ (...... × ......) = (٦ × ٢) + (٦ × ٥)

أ ٦ × ٧ ب ٦ × ٨ ج ٥ × ٦ د ٦ × ١٠

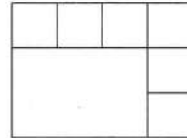
④ إذا كانت الساعة ٤٥ : ٣ ، فإن عقرب الدقائق يشير إلى الرقم .... في الساعة.

أ ٢ ب ٣ ج ٤ د ٥

س٢ أجب عما يلي:

⑤ أوجد محيط ومساحة الأشكال التالية:

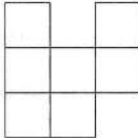
أ



المحيط = ... وحدة.

المساحة = ... وحدة مربعة.

ب

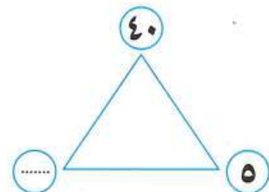


المحيط = ... وحدة.

المساحة = ... وحدات مربعة.

⑥ أوجد العدد الناقص ، ثم أكمل بكتابة مجموعة عائلة الحقائق:

أ



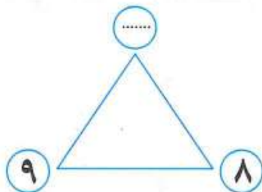
...... × ...... = ...

...... × ...... = ...

...... ÷ ...... = ...

...... ÷ ...... = ...

ب



...... × ...... = ...

...... × ...... = ...

...... ÷ ...... = ...

...... ÷ ...... = ...

⑦ اقرأ ، ثم أجب:

أ مربع طول ضلعه ٨ سم. أوجد محيطه.

....

ب إذا بدأ التمرين الساعة ٠٠ : ٢ مساءً ، واستمر لمدة ٤٥ دقيقة ، فمتى انتهى التمرين ؟

....

اختبار ٢

س١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

① إذا كانت الأعداد: ١ ، ٣ ، ٩ هي جميع عوامل عدد ما ، فإن هذا العدد هو ....

أ ١٢ ب ٩ ج ٣ د ١

② كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل مما يلي ، ما عدا ....

أ المعين ب المربع ج شبه المنحرف د المستطيل

③ الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة المقابلة هو ....



أ ٦:٠٠ ب ١٠:٠٦

ج ٦:٥٠ د ٥:٥٠

④ محيط الشكل [| | | | |] = ... وحدة.

أ ٥ ب ٦ ج ٨ د ١٢

س٢ أجب عما يلي:

⑤ لدى أمنية ١٦ بيضة تريد توزيعها بالتساوي على ٤ أطباق. كم عدد البيضات في كل طبق؟

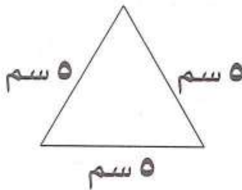
....

⑥ أجب عن الأسئلة التالية:

أ اكتب ٤ مضاعفات مشتركة للعددين: ٥ و ١٠

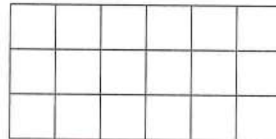
....

ب أوجد محيط الشكل المقابل.



....

⑦ احسب مساحة كل من الشكلين التاليين ، ثم قارن بينهما في المساحة.



شكل (١)



شكل (٢)

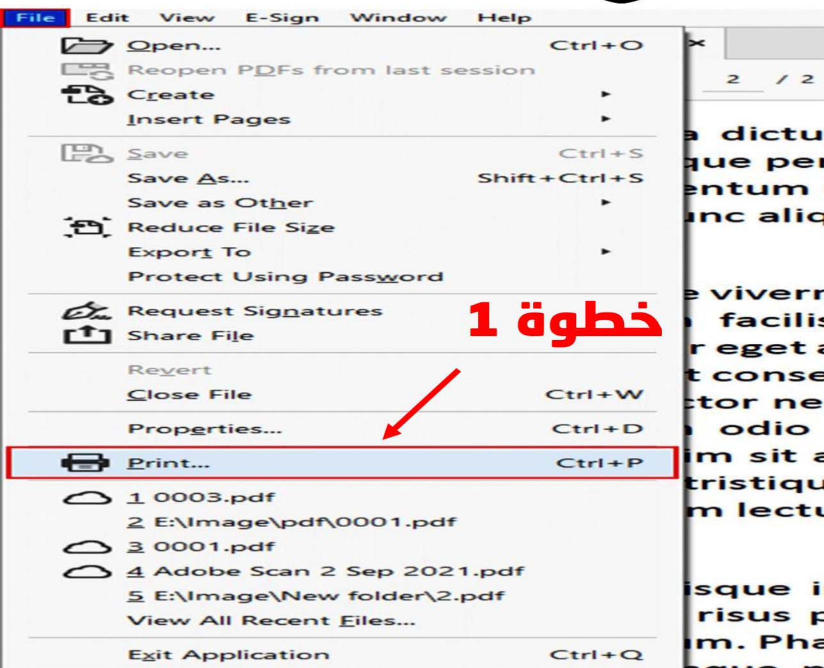
• مساحة الشكل (١) = ...

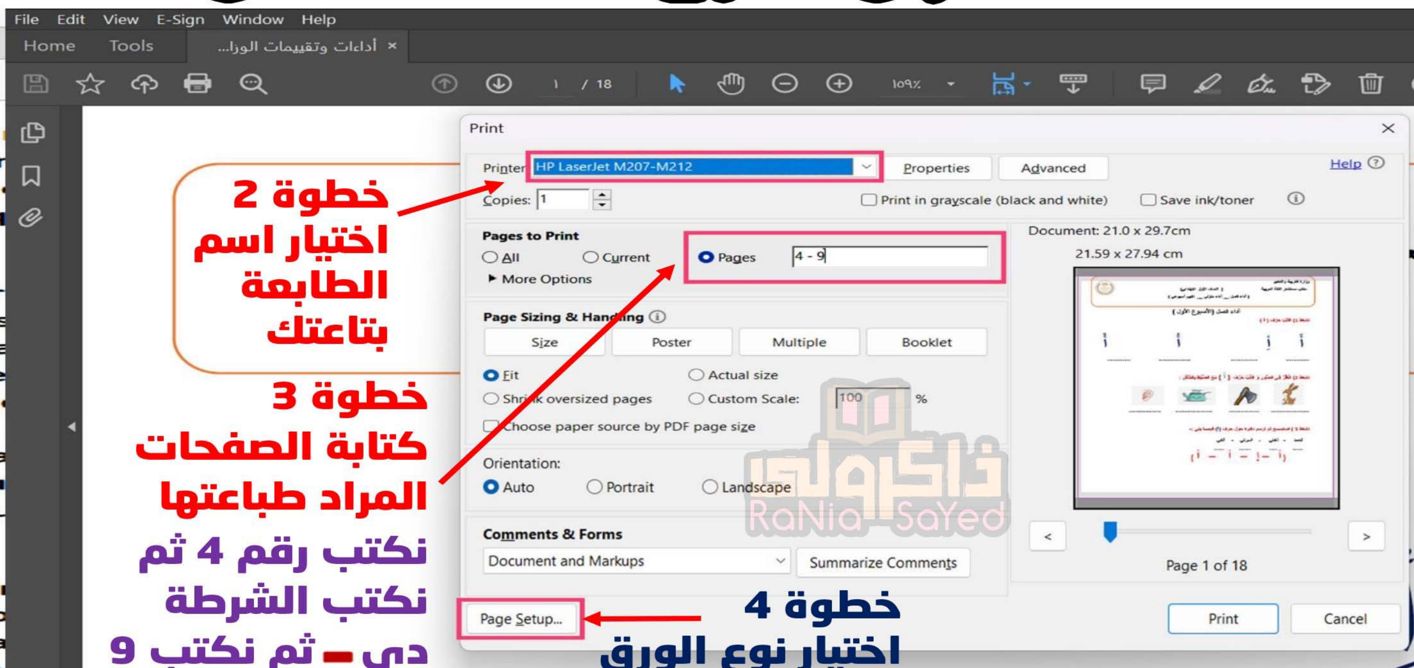
• مساحة الشكل (٢) = ...

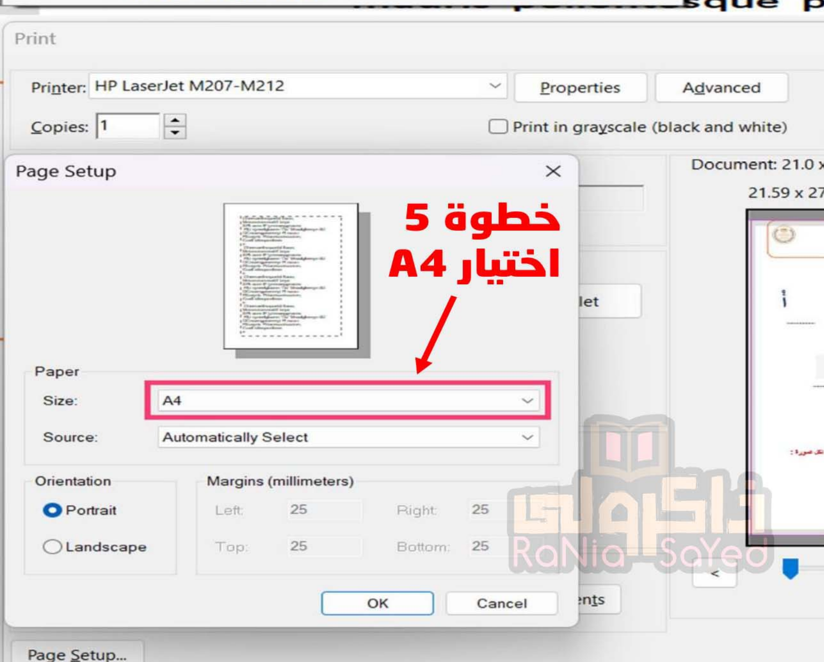
• مساحة الشكل (١) [ ] مساحة الشكل (٢)

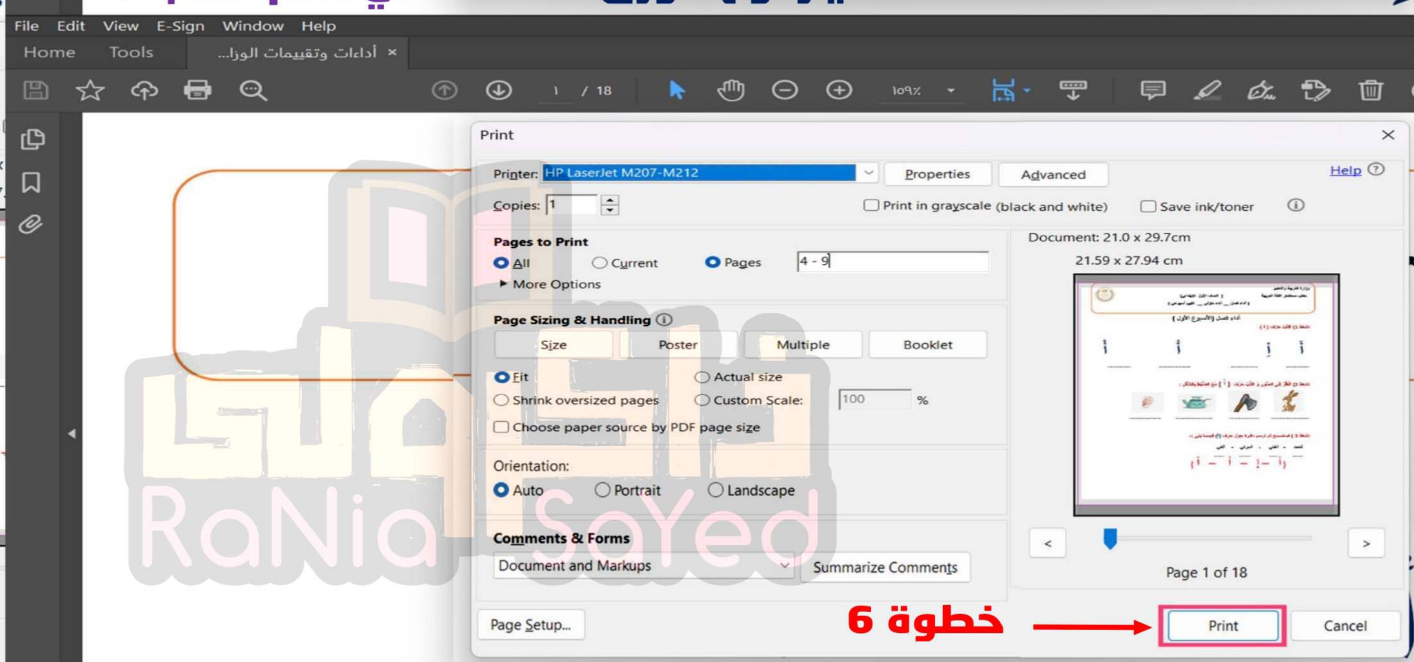
كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9









حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (2)

اختبار شهر نوفمبر





مراجعة الأضواء على الشهر الثانى

١ اختر الإجابة الصحيحة:

أ) ٢٨ ÷ ٧ = ... (٢ ، ٥ ، ٤)

ب) ٧ × ٩ = (٧ × ٣) + (٧ × ....) (٥ ، ٣ ، ٦)

جـ) الشكل الرباعى الذى جميع أضلاعه متساوية فى الطول هو .... (المثلث ، المستطيل ، المعين)

د) أى مما يأتى لا يعبر عن مضلع ؟..................... (⬠ ، △ ، ◯)

هـ) الشكل الرباعى الذى فيه ضلعان فقط متقابلان متوازيان هو ....

(المستطيل ، المربع ، شبه المنحرف)

و) مساحة الشكل ▭▭▭ تساوى .... ▢ (٣ ، ٤ ، ٥)

ز) مساحة المستطيل = ... (الطول + العرض ، الطول × العرض ، الطول − العرض)

ح) عدد رءوس ثمانى الأضلاع = ... رءوس. (٦ ، ٤ ، ٨)

ط) سجادة على شكل مربع طول ضلعها ٣ أمتار، فإن مساحتها = ... متر مربع. (٩ ، ١٢ ، ٦)

ى) مربع طول ضلعه ٤ سم، فإن مساحته = ... سم مربع. (٦ ، ٩ ، ١٦)

ك) المضلع الذى له ٣ أضلاع و ٣ زوايا و ٣ رءوس يسمى .... (المربع ، المستطيل ، المثلث)

ل) الشكل المقابل يسمى .... ⬠ (خماسى الأضلاع ، سداسى الأضلاع ، شبه منحرف)

م) مسألة الضرب التى تعبر عن ١٨ ÷ ٦ = ٣ هى........... (٣ × ٦ = ١٨ ، ٢ × ٩ = ١٨ ، ٦ × ٩ = ٥٤)

---

٢ أكمل ما يأتى:

أ) عدد أضلاع المربع = ... أضلاع.

ب) عدد زوايا المستطيل = ... زوايا.

جـ) عدد رءوس المضلع الخماسى = ... رءوس

د) عدد أضلاع المضلع الثمانى = ... أضلاع.

هـ) الأضلاع الأربعة متساوية فى الطول فى كلٍّ من .... و ....

و) .... هو شكل ثنائى الأبعاد، ولكن ليس مضلعًا.

ز) الخطوط التى لا تتقابل أبدًا مهما امتدت تسمى خطوطًا ....

ح) إذا كان ٣٦ ÷ ٩ = ٤، فإن ...... × .... = ...

ط) الشكل الرباعى الذى جميع أضلاعه متساوية فى الطول وجميع رءوسه (زواياه) متماثلة هو............

ى) ٨ × ٩ = ٨ × (٥ + ...)

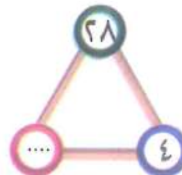
ك) ٥ × ٦ = (٥ × ......) + (٥ × ٣)

ل) ٤ × ...... = (٤ × ٦) + (٤ × ٥)

م) ٤٠ ÷ ٨ = ...

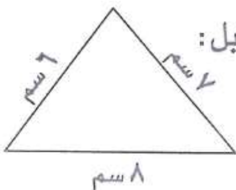
ن) فى مثلث الحقائق المقابل:

◂ العامل الناقص هو ....



س) احسب محيط الشكل المقابل:

◂ المحيط = ...



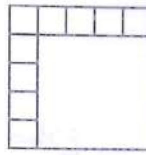
٣ احسب مساحة الأشكال الآتية:

(أ)



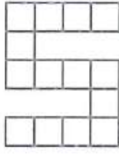
المساحة = ... وحدة مربعة

(ب)



المساحة = ... وحدة مربعة

(جـ)

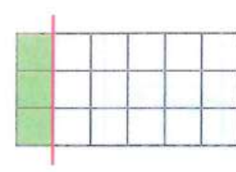


المساحة = ... وحدة مربعة

---

٤ استخدم خاصية التوزيع لإيجاد مساحة كل مما يأتى مستعينًا بالمصفوفات:

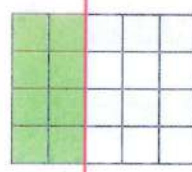
(أ)



(........ × ....) + (........ × ....)

= .... + ... = ... وحدة مربعة

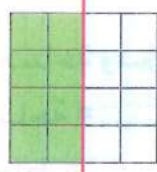
(ب)



(........ × ....) + (........ × ....)

= .... + ... = ... وحدة مربعة

(جـ)



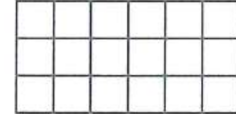
(........ × ....) + (........ × ....)

= .... + ... = ... وحدة مربعة

---

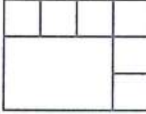
٥ أوجد محيط ومساحة الأشكال الآتية:

(أ)



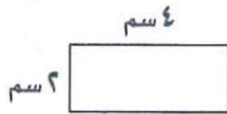
- المحيط = ... وحدة طول
- المساحة = ... وحدة مربعة

(ب)



- المحيط = ... وحدة طول
- المساحة = ... وحدة مربعة

(جـ)



- المحيط = ... سم
- المساحة = ... سم مربع

---

٦ اقرأ، ثم أجب:

(أ) يريد عماد توزيع ٢٤ قطعة حلوى على ٣ من أصدقائه بالتساوى، فكم يكون نصيب كل منهم؟

....

(ب) مع مازن ٢٤ بلية، وقام بتوزيعها بالتساوى على ٦ من أصدقائه، احسب نصيب كل صديق.

....

(جـ) يريد مالك توزيع ١٨ سمكة على ٦ أحواض بالتساوى، كم سمكة سيضعها فى كل حوض؟

....

(د) احسب محيط المربع الذى طول ضلعه ١٠ سم.

....

(هـ) أوجد مساحة المستطيل الذى طوله ٤ سم وعرضه ٣ سم.

....

اختبار الأضواء ١ على الشهر الثانى

أولًا اختر الإجابة الصحيحة:

١ ٤٠ ÷ ٨ = ... (٥ ، ٤ ، ٢٠)

٢ عدد أضلاع شبه المنحرف = ... أضلاع. (٣ ، ٥ ، ٤)

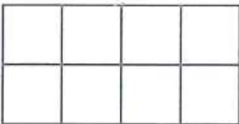
٣ .... × ٧ = ٢١ (٣ ، ٢ ، ٥)

ثانيًا أجب عما يأتى:

١ ما هو الشكل الرباعى الذى فيه أطوال أضلاعه متساوية فى الطول وزواياه متماثلة؟ ....

٢ وزع معلم ٣٥ قلمًا بالتساوى على ٧ تلاميذ، فما نصيب كل تلميذ؟ ....

٣ أوجد مساحة ومحيط الشكل المقابل:



◂ المساحة = ... ☐

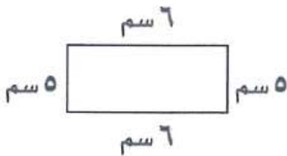
◂ المحيط = ... وحدة طول

٤ كم عدد رءوس وأضلاع المثلث؟

◂ عدد الرءوس = ... رءوس

◂ عدد الأضلاع = ... أضلاع

٥ لاحظ الشكل المقابل، ثم أوجد محيطه ومساحته:



◂ المحيط = ... سم

◂ المساحة = ... سم مربع

٦ أوجد حاصل ضرب (٥ × ٩) باستخدام خاصية التوزيع ....

٧ ما مسألة الضرب التى تعبر عن مسألة القسمة (٧٢ ÷ ٨ = ٩)؟

اختبار الأضواء ٢ على الشهر الثانى

أولًا اختر الإجابة الصحيحة:

١ ٦ × .... = (٦ × ٤) + (٦ × ٤) (٨ ، ٩ ، ٢)

٢ ٩ ÷ ٣ ☐ ٣ × ١ (> ، < ، =)

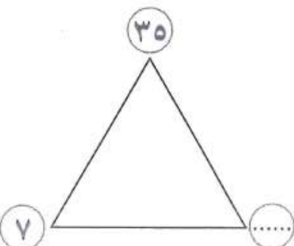
٣ كلٌّ مما يأتى يعتبر مضلعًا، ماعدا .... (المربع ، الدائرة ، المستطيل)

ثانيًا أجب عما يأتى:

١ مع سامح ٢٠ برتقالة، ويريد تقسيمها بالتساوى على ٥ سلات، فكم عدد البرتقال فى كل سلة؟

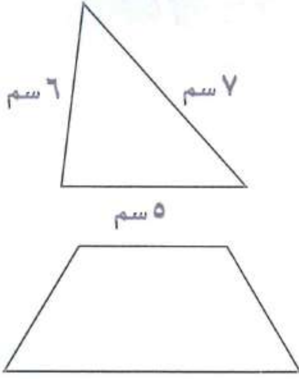
◂ عدد البرتقال = ...

٢ باستخدام مثلث الحقائق المقابل، اكتب العدد الناقص، ثم أكمل:



◂ ٣٥ ÷ ٧ = ...

◂ .... × ٧ = ٣٥



٣ احسب محيط الشكل المقابل:

- المحيط = ... سم

٤ لاحظ الشكل المقابل، ثم أكمل:



- اسم الشكل = ...
- عدد أضلاعه = ...
- عدد زواياه (رءوسه) = ...

٥ أوجد حاصل ضرب (٣ × ١٢) باستخدام خاصية التوزيع ....

٦ احسب مساحة مربع طول ضلعه ٨ سم ....

٧ لاحظ الشكل المقابل، ثم أوجد محيطه ومساحته:

- المحيط = ... متر.
- المساحة = ... متر مربع.

٥ أمتار

٣ أمتار

اختبار الأضواء ٣ على الشهر الثانى

أولًا اختر الإجابة الصحيحة:

١ ١٢ ÷ .... = ٤ (٣، ٤، ٢)

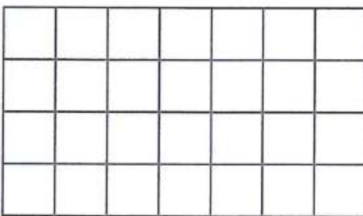
٢ شكل ثنائى الأبعاد مكون من ٣ أضلاع و٣ رءوس هو .... (المثلث، المربع، الدائرة)

٣ محيط الشكل [|] يساوى .... وحدات طول (٦، ٤، ٢)

ثانيًا أجب عما يأتى:

١ مربع طول ضلعه ٥ سم، فما محيطه؟ ....

٢ قسم المصفوفة التالية، ثم أوجد مساحتها باستخدام خاصية التوزيع.



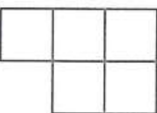
....

٣ احسب مساحة مستطيل طوله ٧ أمتار، وعرضه ٤ أمتار.

- المساحة = ... متر مربع.

٤ أوجد حاصل ضرب (٦ × ٩) باستخدام خاصية التوزيع ....

٥ أوجد مساحة ومحيط الشكل المقابل:



- محيط الشكل = ... وحدات طول
- مساحة الشكل = ... وحدات مربعة

٦ ما هو الشكل الرباعى الذى فيه ضلعان فقط متوازيان؟ ....

٧ كل ثعلب يجب أن يأكل ٦ حشرات، وتوجد ٢٤ حشرة، فما عدد الثعالب التى يمكن إطعامها؟

....

المراجعة رقم (3)

اختبار شهر نوفمبر





اختبار ١

مجاب عنه

١ اخترالإجابة الصحيحة : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ أى مما يأتى يعبرعن مضلع ؟ ....

△	○	⊓	غيرذلك

٢ الشكل الرباعى الذى رءوسه متماثلة هو..

المربع	متوازى أضلاع	المعين	غيرذلك

٣ عدد رؤوس المضلع الخماسى = ... رؤوس .

٣	٥	١٠	٩

٤ الشكل الذى به ٤ أضلاع متساوية فى الطول هو ....

متوازى أضلاع	المستطيل	المعين	شبه منحرف

٥ الشكل الذى به ضلعان فقط متقابلان متوازيان هو ....

المربع	شبه المنحرف	متوازى الأضلاع	المستطيل

٦ يعتبركلًا من المربع والمستطيل والمعين أشكالًا .... الأضلاع .

ثلاثية	رباعية	خماسية	سداسية

٧ عدد رؤوس المثلث = ... رؤوس .

١	٢	٣	٤

٨ محيط المربع فى الشكل المقابل □ ٤ سم = ... سم .

١٤	١٥	١٦	١٧

٩ مساحة الشكل المقابل (شبكة ٤ × ٣) = ... وحدة مربعة .

١٠	١١	١٢	١٣

٢ أجب عما يأتى : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ ما العدد الكلى لعناصر المصفوفة التى عدد صفوفها ٤ وعدد أعمدتها ٥ ؟

....

٢ اشترى (رامى) ٣ أكياس حلوى ، فإذا كان ثمن الكيس الواحد ٦ جنيهات ،

فما المبلغ الكلى الذى دفع (رامى) ؟

....

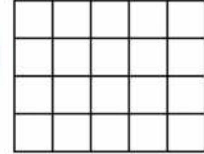
٣ تريد معلمة توزيع ١٢ كتاب على ٣ أطفال بالتساوى ،

فما عدد الكتب التى يحصل عليها كل طفل ؟

....

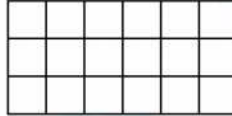
٤ أوجد مساحة ، ومحيط كل شكل مما يأتى :

(١)



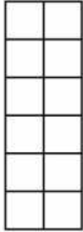
....
....

(٢)



....
....

(٣)

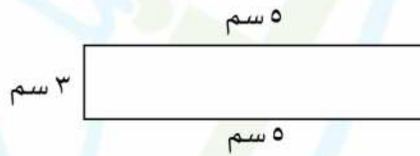


....
....

٥ ارسم مستطيلين مختلفين فى الشكل ، مساحة كلًّا منهما ١٨ وحدة مربعة .

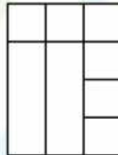
....

٦ أوجد محيط الشكل المقابل



....

٧ أوجد ما يأتى باستخدام الشكل المقابل :



(١) الطول = ... وحدات طول . (٢) العرض = ... وحدات طول.

(٣) محيط المستطيل = ... وحدة طول . (٤) مساحة المستطيل = ... وحدة مربعة .

اختبار ٢

مجاب عنه

١ اخترالإجابة الصحيحة : (٩ مفردات ، كل مفردة درجة)

١ المضلع الذى كل أطوال أضلاعه متساوية فى الطول هو ....

المربع	المستطيل	شبه المنحرف	غيرذلك

٢ عدد أضلاع المضلع السداسى = ... أضلاع .

٢	٤	٦	٨

٣ الشكل الذى أطوال أضلاعه متساوية ورؤوسه متماثلة هو ....

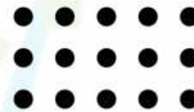
المعين	المستطيل	المربع	غيرذلك

٤ ٦٦ ÷ ٦ = ...

١٠	٥	١١	١٢

٥ ٤ × .... = (٤ × ٩) + (٤ × ١)

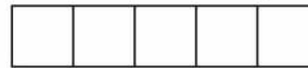
٤	٩	١	١٠

٦ عدد صفوف المصفوفة  هو ....

٥	٢	٣	٤

٧ ٣٢ ÷ ٤ = ...

٣	٦	٨	٩

٨ محيط الشكل 

يساوى .... سم .

٦	٨	١٠	١٢

٩ ٤٨ ÷ ٦ .... ٢٥ ÷ ٥

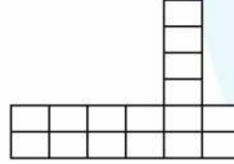
<	>	=	غيرذلك

٢ أجب عما يأتى : (٧ مفردات ، كل مفردة ٣ درجات)

١ أكمل مجموعة الحقائق للأعداد : [٤ ، ٩ ، ٣٦]

.... × .... = ... ، .... × .... = ... ، .... ÷ .... = ... ، .... ÷ .... = ...

٢ أوجد مساحة الشكل المقابل :



....

٣ لدى (محمود) ٩ عصافير يرغب فى وضعها داخل أقفاص بحيث يحتوى كل قفص على ٣ عصافير،

فما عدد الأقفاص اللازمة ؟

....

٤ مع (بسمة) ٢٧ جنيهًا وترغب فى توزيعها بالتساوى وعلى ٣ أشخاص ،

احسب نصيب كل شخص .

....

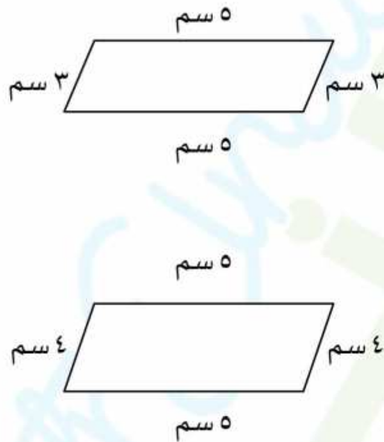
٥ من الشكل المقابل :

اسم الشكل هو ....

عدد الأضلاع = ...

عدد الزوايا = ...

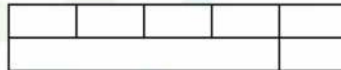
عدد الرؤوس = ...



٦ أوجد محيط الشكل المقابل :

....

٧ أوجد ما يأتى باستخدام الشكل المقابل :



(١) الطول = ... وحدات طول . (٢) العرض = ... وحدة طول.

(٣) المحيط = ... وحدة طول . (٤) المساحة = ... وحدات طول .

Katr Elnada قطر الندى

إجابة الاختبار الأول

(١) ١ △ ٢ المربع ٣ ٥ ٤ المعين ٥ شبه المنحرف
٦ رباعية ٧ ٣ ٨ ١٦ ٩ ١٢

(٢) ١ ٢٠ ٢ ١٨ جنيهًا ٣ ٤ كتب

٤ (١) المحيط = ١٨ وحدة طول
المساحة = ٢٠ وحدة مربعة
(٢) المحيط = ١٨ وحدة طول
المساحة = ١٨ وحدة مربعة
(٣) المحيط = ١٦ وحدة طول
المساحة = ١٢ وحدة مربعة

٥ ،

المساحة لكلًا منهما = ١٨ وحدة مربعة

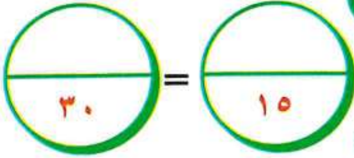
٦ المحيط = ١٦ سم

٧ (١) ٤ وحدات طول
(٢) ٣ وحدات طول
(٣) ١٤ وحدة طول
(٤) ١٢ وحدة مربعة

إجابة الاختبار الثانى

(١) ١ المربع ٢ ٦ ٣ المربع ٤ ١١ ٥ ١٠
٦ ٣ ٧ ٨ ٨ ١٢ ٩ <

(٢) ١ ٤ × ٩ = ٣٦ ، ٩ × ٤ = ٣٦ ، ٣٦ ÷ ٤ = ٩ ، ٣٦ ÷ ٩ = ٤
٢ المساحة = ١٦ وحدة مربعة
٣ ٣ أقفاص ٤ ٩ جنيهات ٥ متوازى أضلاع ، ٤ ، ٤ ، ٤
٦ المحيط = ١٨ سم
٧ (١) ٥ وحدات طول (٢) ١٤ وحدة طول
(٣) ٢ وحدة طول (٤) ١٠ وحدات طول



تقييمات قطر الندى لشهر نوفمبر



تقييم (١) شهر نوفمبر

١٥ = ٣٠

١ اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ نقاط ، كل نقطة درجة)

١ ٥٥ ÷ ٥ = ... [١٠ ، ٥ ، ١١ ، ١٢]

٢ ٤× .... = (٤ × ٩) + (٤ × ١) [٤ ، ٩ ، ١ ، ١٠]

٣ .... ÷ ٦ = ٩ [٤٥ ، ٥٤ ، ٩٦ ، ٩٥]

٤ .... مضاعف العدد ١٠ [٥ ، ٢ ، ٢٠ ، ١٥]

٥ .... من عوامل العدد ١٠ [٥ ، ٣ ، ٢٠ ، ١٥]

٦ جميع الزوايا.................... فى المربع و المستطيل . [حادة ، منفرج ، متماثلة ، غيرذلك]

٧ شكل له ٤ أضلاع متساوية.................................... [المستطيل، المعين ، المثلث، غيرذلك]

٨ المثلث به .... أضلاع . [٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦]

٩ مساحة برواز على شكل مستطيل أبعاده ٤ وحدات ، ٥ وحدات هى .... وحدة مربعة .

[٥٤ ، ٤٥ ، ٢٠ ، ١١٨]

٢ أجب عما يأتى : (٧ نقاط ، كل نقطة ٣ درجات)

١ عوامل العدد ١٥ هى .... ، .... ، .... ، ....

٢ عدد رؤوس الشكل ⬡ هى .... رؤوس .

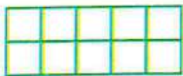
٣ الشكل الرباعى الذى يوجد به زوج واحد فقط من الأضلاع المتوازية هو ....

٤ اشترى (فارس) ٤٥ عصفور يريد توزيعها بالتساوى على ٩ أقفاص ، فما عدد العصافير فى كل قفص ؟

عدد العصافير فى كل قفص = ... عصافير.

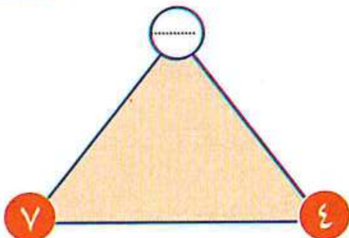
٥ من مضاعفات العدد ٧ .... ، .... ، ....

٦ احسب محيط و مساحة الشكل المقابل :



محيط الشكل = ... ، مساحة الشكل = ...

٧ أوجد العدد الناقص ، ثم اكتب مجموعة الحقائق :

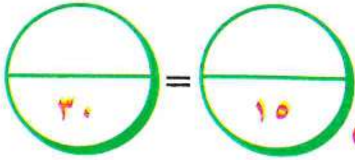


.... × .... = ...

.... × .... = ...

.... ÷ .... = ...

.... ÷ .... = ...





تقييم ٢ شهر نوفمبر

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ نقاط ، كل نقطة درجة)

١ ٢٧ ÷ ٣ = ... [٣ ، ٦ ، ٩ ، ٧]

٢ .... ÷ ٥ = ٦ [٦٥ ، ٥٦ ، ١١ ، ٣٠]

٣ المستطيل له .... زوايا قائمة . [٢ ، ٣ ، ٤ ، ٨]

٤ العدد .... من عوامل العدد ٢٧ [٧ ، ٢ ، ٩ ، ٤]

٥ .... ÷ ٤ = ٨ [٢ ، ٣٢ ، ٨ ، ١٦]

٦ محيط مستطيل طوله ٤ سم ، وعرضه ٣ سم هو ... سم . [٧ ، ١٤ ، ٢ ، ١٢]

٧ .... × .... = (٦ × ٥) + (٦ × ٢) [٦ × ٥ ، ٦ × ٢ ، ٦ × ٧ ، ٦ × ٩]

٨ .... ليس مضلعًا . [المربع ، المستطيل ، الدائرة ، غير ذلك]

٩ محيط مربع طول ضلعه ٥ سم = ... سم . [٢٠ ، ٢٥ ، ١٥ ، ١٠]

٢ أجب عما يأتى : (٧ نقاط ، كل نقطة ٣ درجات)

١ ٤٠ ÷ ٥ = ٤ × ....

٢ المضلعات التى عدد أضلاعها = ٥ يسمى شكل ....

٣ .... هو شكل رباعى ليس متوازى أضلاع .

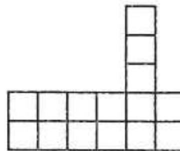
٤ ٦ × .... = ٤ × ٩

٥ أكمل مجموعة الحقائق للأعداد : [٣ ، ٧ ، ٢١]

.... × .... = ... ، .... × .... = ... ، .... ÷ .... = ... ، .... ÷ .... = ...

٦ أوجد مساحة الشكل المقابل =

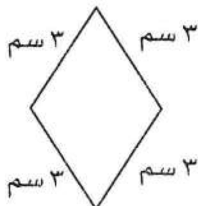
.... وحدة مربعة .

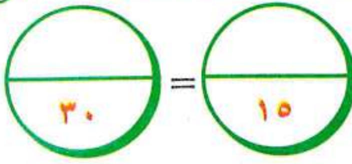


٧ من الشكل المقابل : اسم الشكل هو ....

عدد الأضلاع = ... ، عدد الزوايا = ...

عدد الرؤوس = ... ، عدد أزواج الأضلاع المتوازية = ...







تقييم ٣ شهر نوفمبر

١٥ = ٣٠

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : (٩ نقاط ، كل نقطة درجة)

١ ٦ × ٨ = (٦ × ٥) + (٦ × ....) [٦ ، ٨ ، ٥ ، ٣]

٢ ٤٥ ÷ .... = ٩ [٦ ، ٩ ، ٤ ، ٥]

٣ .... هو مضلع جميع أضلاعه متساوية . [المستطيل ، المربع ، الدائرة ، غير ذلك]

٤ ٤٩ ÷ ٧ ☐ ٣٥ ÷ ٥ [< ، > ، = ، غير ذلك]

٥ عدد عوامل العدد ٢٥ هو .... [٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥]

٦ محيط الشكل (١ سم) يساوى .... سم . [٤ ، ٥ ، ٦ ، ١٠]

٧ مساحة مستطيل أبعاده ٥ سم ، ٣ سم هو .... سم مربع . [٣٥ ، ٥٣ ، ١٥ ، ١٦]

٨ .... ليس متوازى أضلاع . [المربع ، شبه المنحرف ، المعين ، المستطيل]

٩ ٣٠ ÷ ٢ = ٣ × .... [١٠ ، ٥ ، ٢ ، ٨]

٢ أجب عما يأتى : (٧ نقاط ، كل نقطة ٣ درجات)

١ عدد زوايا أى مضلع = عدد .... = عدد ....

٢ .... هو شكل رباعى جميع زواياه متماثلة .

٣ محيط الشكل المقابل = ... سم .

(شكل: ٤ سم ، ٣ سم ، ٣ سم ، ٤ سم)

٤ إذا كان : ٤٢ ÷ ٧ = ٦ ، فإن ٦ × ٧ = ...

٥ أكمل باستخدام خاصية التوزيع لإيجاد حاصل ضرب ٥ × ٩

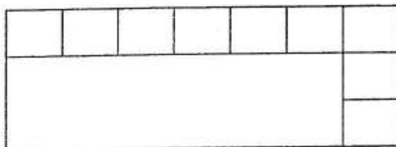
٥ × ٩ = (٥ × ....) + (٥ × ....) = ... + ... = ...

٦ اشترى (عادل) ٨ أقلام بمبلغ ٦٤ جنيهًا ، فما هو سعر القلم الواحد ؟

سعر القلم الواحد = ... جنيهات .

٧ مساحة الشكل المقابل = ... × ....

= .... وحدة مربعة .



حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (4)

اختبار شهر نوفمبر







النموذج الأول

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٢١ ÷ .... = ٣

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(٢) ٢٤ ÷ ٣ ☐ ٣٢ ÷ ٤

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٣) عدد زوايا الشكل الخماسي = ...

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٣

(٤) شبه منحرف به .... من الأضلاع المتوازية.

(أ) زوج واحد (ب) زوجان (ج) ٣ أزواج (د) ٤ أزواج

(٥) مساحة الشكل ☐☐☐☐ = ... وحدات مربعة.

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٥ (د) ٤

(٦) ٣ × ٨ = (٣ × ٥) + (............ × ٣)

(أ) ٥ (ب) ١٥ (ج) ٣ (د) ٢٤

(٧) .... × .... = (٤ × ٢) + (٤ × ٥)

(أ) ٤ × ٢ (ب) ٤ × ٧ (ج) ٥ × ٤ (د) ٤ × ٩

(٨) مثلث أطوال أضلاعه ٣ سم، ٤ سم، ٥ سم، فإن محيطه = ... سم.

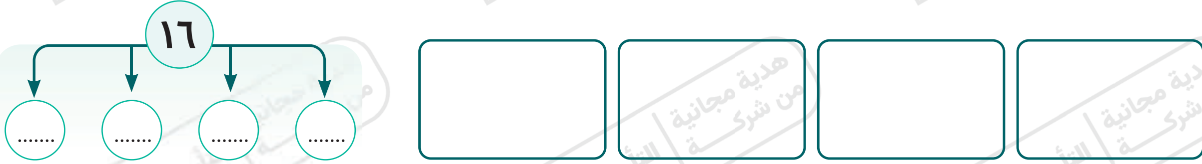
(أ) ٦ (ب) ١٢ (ج) ٦٠ (د) ٤٣

(٩) محيط المربع الذي طول ضلعه ٣ سم = ... سم.

(أ) ٧ (ب) ٩ (ج) ١٥ (د) ١٢

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) توجد ١٦ سمكة. مطلوب وضعها في ٤ أحواض. ويجب أن يحتوي كل حوض على العدد نفسه من الأسماك، فما عدد الأسماك في كل حوض مستخدمًا النماذج ومخطط علاقة الجزء بالكل؟

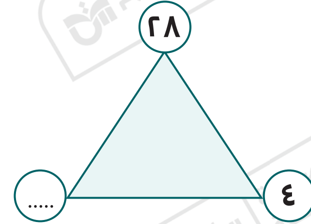


◄ ....

(٢) تم توزيع ٥٤ قلمًا بالتساوي على ٩ تلاميذ، فما نصيب كل تلميذ؟

◄ ....

(٣) أوجد العدد الناقص، ثم أكمل بكتابة مجموعة عائلة الحقائق.



.... × .... = ... × .... = ...

.... ÷ .... = ... ÷ .... = ...

(٤) **أكمل ما يلي:**

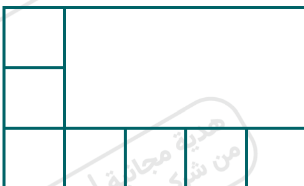


(أ) اسم الشكل: .... ، عدد الأضلاع = ...

(ب) عدد الرؤوس: .... ، عدد الزوايا = ...

(٥) ما الشكل الرباعي الذي جميع أضلاعه متساوية في الطول، وزواياه متماثلة؟ ....

(٦) **أوجد مساحة الشكل المقابل.**



المساحة = ... □

(٧) احسب محيط المستطيل الذي طوله ٨ سم، وعرضه ٤ سم.

◄ ....

....

النموذج الثاني

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٣٠ ÷ ٣ = ...

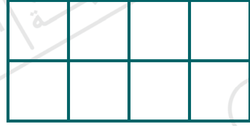
(أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ٦ (د) ٨

(٢) الشكل ◇ يسمى ....

(أ) مربعًا (ب) مستطيلًا (ج) شبه منحرف (د) معينًا

(٣) .... به كل ضلعين متقابلين متساويان في الطول، وجميع زواياه متماثلة.

(أ) متوازي الأضلاع (ب) المعين (ج) شبه المنحرف (د) المستطيل

(٤) مساحة الشكل المقابل = ...  

(أ) ٤ (ب) ٨ (ج) ٩ (د) ١٢

(٥) ٧ × ٨ = (٧ × ٤) + (٧ × ....)

(أ) ٨ (ب) ٧ (ج) ٤ (د) ١

(٦) الشكل الذي ليس له أضلاع هو ....

(أ) المربع (ب) المستطيل (ج) شبه المنحرف (د) الدائرة

(٧) محيط أي شكل = مجموع أطوال ....

(أ) أضلاعه (ب) رؤوسه (ج) زواياه (د) أطواله

(٨) المربع به .... زوايا متماثلة.

(أ) ٧ (ب) ١ (ج) ٤ (د) ٣

(٩) المضلع: هو شكل هندسي .... ثنائي الأبعاد، وجميع أضلاعه مستقيمة.

(أ) مائل (ب) مفتوح (ج) مغلق (د) منحنى

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

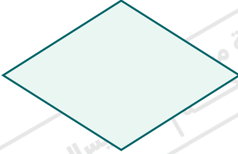
(١) يأكل طائر أبو منجل **٣** ديدان ولدينا **١٨** دودة، فما عدد طيور أبو منجل التي يمكننا إطعامها؟ (استخدم الرسم لتوضيح إجابتك).

عدد طيور أبو منجل = ...

(٢) اشترت هدى **٩** أقلام من نفس النوع بمبلغ **٨١** جنيهًا، فما ثمن القلم الواحد؟

◄ ....

(٣) **أكمل ما يلي:**



◄ اسم الشكل : ....، عدد الأضلاع = ...

◄ عدد الرؤوس = ... ، عدد الزوايا = ...

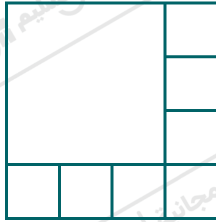
(٤) **لاحظ، ثم أجب:**



◄ اسم الشكل : ....، عدد الرؤوس = ...

◄ عدد أزواج الأضلاع المتوازية = ...

(٥) **أوجد مساحة الشكل المقابل:**



◄ ....

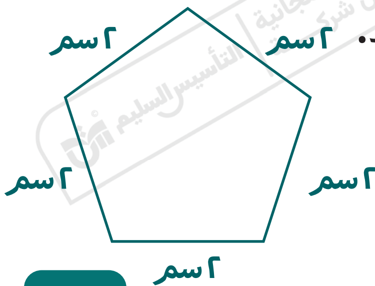
....

(٦) استخدم خاصية التوزيع لإيجاد حاصل ضرب: **٤ × ١٣**

◄ ....

....

(٧) قس أطوال أضلاع الشكل المقابل، ثم احسب المحيط.



◄ ....

النموذج الثالث

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٣٥ ÷ ٧ ☐ ٤٩ ÷ ٧

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٢) ١٨ ÷ ٣ = ٦ × ....

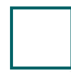
(أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

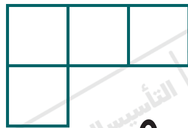
(٣) في أي مضلع: عدد الأضلاع ☐ عدد الرؤوس.

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٤) الشكل الرباعي الذي جميع أضلاعه متساوية في الطول، وزواياه غير متماثلة يسمى ....

(أ) مربعًا (ب) مستطيلًا (ج) متوازي أضلاع (د) معينًا

(٥) مساحة الشكل المقابل = ... 

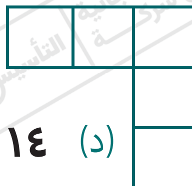


(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(٦) ٤ × ١٢ = (٤ × ....) + (٤ × ٢)

(أ) ٢ (ب) ١٠ (ج) ٣ (د) ٦

(٧) محيط الشكل المقابل = ... وحدة طول.



(أ) ١٠ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٤

(٨) مسألة الضرب التي تعبر عن مسألة القسمة: ١٢ ÷ ٣ = ٤ هي ....

(أ) ٤ × ١٢ = ٤٨ (ب) ٤ × ٥ = ٢٠ (ج) ٣ × ٤ = ١٢ (د) ٤ × ١٠ = ٤٠

(٩) .... هو مضلع له ٦ أضلاع و ٦ زوايا و٦ رؤوس.

(أ) المثلث (ب) المربع (ج) خماسي الأضلاع (د) سداسي الأضلاع



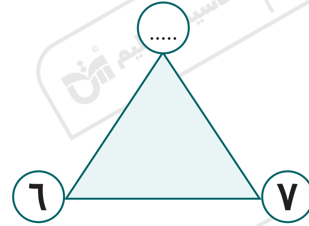


(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) كل ثعلب يأكل ٦ حشرات وتوجد ٢٤ حشرة، فما عدد الثعالب التي يمكنك إطعامها؟

عدد الثعالب = ...

(٢) أوجد العدد الناقص، ثم أكمل بكتابة مجموعة عائلة الحقائق.

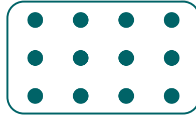


...... × ...... = ...	...... × ...... = ...
...... ÷ ...... = ...	...... ÷ ...... = ...

(٣) اكتب مسألة الضرب ومسألة القسمة المعبرتين عن المصفوفة التالية.

◄ ....

◄ ....

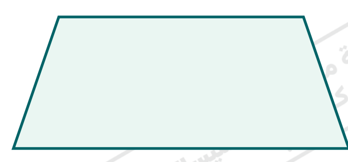


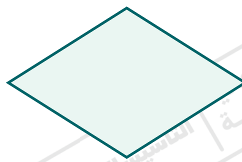
(٤) **أكمل ما يلي:**

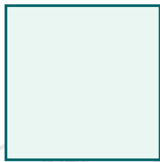
(أ) الدائرة لها ...... أضلاع و ...... زوايا. (ب) المربع به ...... رؤوس.

(ج) المضلع الذي له ٥ أضلاع يسمى ....

(٥) **اكتب اسم كل شكل من الأشكال الآتية:**


....

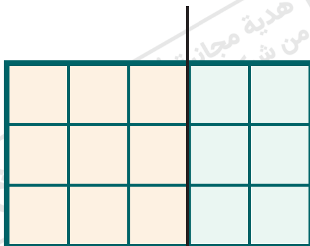

....


....

(٦) اكتب اسم مضلع له ثلاثة أضلاع وثلاثة رؤوس.

◄ ....

(٧) **من خلال المصفوفة المقابلة، أجب عما يلي:**



◄ (٣ × ٢) + (٣ × ......) = ... + ... = ...

النموذج الرابع

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٣٠ ÷ ٥ ☐ ٣٠ ÷ ٦

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٢) إذا كان: ٤ × ٧ = ٢٨ ، فإن: ٢٨ ÷ ٧ = ...

(أ) ٣ (ب) ٥ (ج) ٤ (د) ٦

(٣) شكل ثنائي الأبعاد وليس مضلعًا هو ....

(أ) المربع (ب) المثلث (ج) سداسي الأضلاع (د) الدائرة

(٤) كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل مما يلي، ما عدا ....

(أ) المعين (ب) المربع (ج) شبه المنحرف (د) المستطيل

(٥) (٥ × ٨) + (٥ × ٢) = ...

(أ) ١٠ × ١٠ (ب) ٥ × ١٠ (ج) ٦ × ١٦ (د) ١٣ + ١٠

(٦) محيط الشكل المقابل = ... سم.

٣ سم
٣ سم

(أ) ٦ (ب) ٩
(ج) ١٢ (د) ١٥

(٧) عدد أضلاع الشكل المقابل = ...

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(٨) أي مما يلي جميع زواياه متماثلة؟ ....

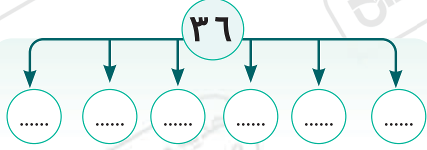
(أ) مثلث (ب) دائرة (ج) معين (د) مربع

(٩) ٨ × ٨ = (٨ × ....) + (٨ × ٥)

(أ) ٨ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) لدى معلمة ٣٦ قلم تلوين، تريد توزيعها بالتساوي على ٦ تلاميذ، فما عدد أقلام التلوين التي يحصل عليها كل تلميذ؟ استخدم النماذج ومخطط علاقة الجزء بالكل.



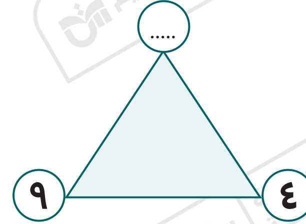
◄ ....

(٢) **أكمل بكتابة العدد الناقص:**

(أ) ٢٥ ÷ .... = ٥　　　(ب) .... ÷ ٨ = ٦

(ج) .... × ٧ = ٦٣　　　(د) ٢٤ ÷ .... = ٣

(٣) أوجد العدد الناقص، ثم أكمل بكتابة مجموعة عائلة الحقائق.



.... × .... = ...　　　........ × .... = ...

.... ÷ .... = ...　　　........ ÷ .... = ...

(٤) **أكمل ما يلي:**

(أ) .... هي خطوط لا تتقاطع أبدًا مهما امتدت.

(ب) جميع الأضلاع متساوية في الطول في كل من .... و ....

(ج) شبه المنحرف له .... زوايا.

(٥) ما الشكل الذي له زوجان من الأضلاع المتوازية و ٤ زوايا متماثلة، و ٤ أضلاع متساوية في الطول؟ ....

(٦) مستخدمًا خاصية التوزيع في الضرب، **أكمل ما يلي:**

(أ) ٤ × ٩ = (..... × ٥) + (٤ × .....)　　　(ب) (٨ × ٥) + (٨ × ١٠) = ... × ......

(٧) **احسب محيط ومساحة الشكل المقابل.**

◄ ....

النموذج الخامس

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٦٤ ÷ ٨ = ...

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(٢) ٥ × ٠ ☐ ٢٥ ÷ ٥

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٣) عدد زوايا الشكل الخماسي ☐ عدد أضلاع الشكل الخماسي.

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٤) المضلع الذي له ٦ رؤوس و٦ زوايا و٦ أضلاع يسمى مضلعًا ....

(أ) رباعيًّا (ب) خماسيًّا (ج) سداسيًّا (د) سباعيًّا

(٥) الشكل الرباعي الذي جميع أضلاعه متساوية في الطول، وجميع زواياه غير متماثلة يسمى ....

(أ) معينًا (ب) مربعًا (ج) مثلثًا (د) شبه منحرف

(٦) ٥ × .... = (٥ × ١٠) + (٥ × ١)

(أ) ٩ (ب) ١٠ (ج) ١١ (د) ١٢

(٧) المضلع الذي فيه ضلعان فقط متوازيان هو ....

(أ) المربع (ب) المثلث شبه المنحرف المستطيل

(٨) محيط الشكل المقابل = ... سم.

١ سم
٣ سم

(أ) ٤ (ب) ٨ (ج) ١٢ (د) ١٠

(٩) ٣٦ ÷ .... = ١٢

(أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٣

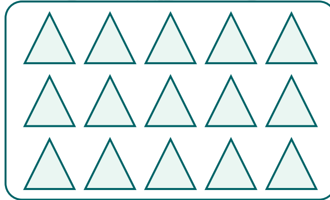
(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) تحتاج كل قطة إلى سمكتين للغداء. ما عدد القطط التي تستطيع أن تطعمها إذا كان معنا **١٢** سمكة؟ (يمكنك استخدام الرسوم لتوضح إجابتك).



عدد القطط = ...

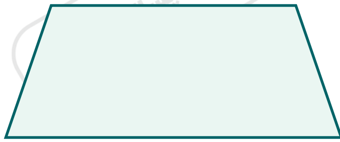
(٢) اكتب مسألة الضرب ومسألة القسمة المعبرتين عن المصفوفة التالية.



◄ ....

◄ ....

(٣) أكمل باستخدام الشكل المعطى:



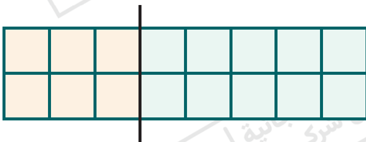
◄ اسم الشكل: .... ، عدد الأضلاع = ...

◄ عدد الرؤوس = ... ، عدد الزوايا = ...

(٤) اكتب اسم شكلين زواياهما متماثلة؟

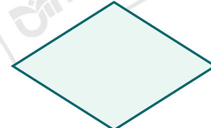
الشكلان هما: ....

(٥) استخدم خاصية التوزيع في الضرب؛ لتعبر عن طريقة تقسيم المصفوفة التالية.

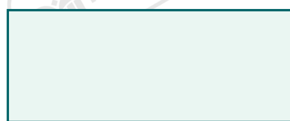


◄ **٢ × ٨ = (........ × ....) + (........ × ....)**

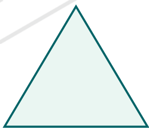
(٦) **اكتب اسم كل شكل من الأشكال الآتية:**



....

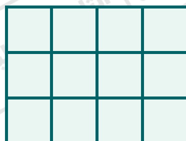


....



....

(٧) احسب محيط ومساحة الشكل المقابل.



◄ ....



النموذج الأول

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٢١ ÷ .... = ٣

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(٢) ٢٤ ÷ ٣ ☐ ٣٢ ÷ ٤

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٣) عدد زوايا الشكل الخماسي = ...

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٣

(٤) شبه منحرف به .... من الأضلاع المتوازية.

(أ) زوج واحد (ب) زوجان (ج) ٣ أزواج (د) ٤ أزواج

(٥) مساحة الشكل ☐☐☐☐ = ... وحدات مربعة.

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٥ (د) ٤

(٦) ٣ × ٨ = (٣ × ٥) + (.................... × ٣)

(أ) ٥ (ب) ١٥ (ج) ٣ (د) ٢٤

(٧) .... × .... = (٤ × ٢) + (٤ × ٥)

(أ) ٤ × ٢ (ب) ٤ × ٧ (ج) ٥ × ٤ (د) ٤ × ٩

(٨) مثلث أطوال أضلاعه ٣ سم، ٤ سم، ٥ سم، فإن محيطه = ... سم.

(أ) ٦ (ب) ١٢ (ج) ٦٠ (د) ٤٣

(٩) محيط المربع الذي طول ضلعه ٣ سم = ... سم.

(أ) ٧ (ب) ٩ (ج) ١٥ (د) ١٢

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) توجد ١٦ سمكة. مطلوب وضعها في ٤ أحواض. ويجب أن يحتوي كل حوض على العدد نفسه من الأسماك، فما عدد الأسماك في كل حوض مستخدمًا النماذج ومخطط علاقة الجزء بالكل؟

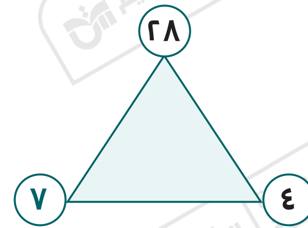


◂ عدد الأسماك في كل حوض = ٤ سمكات.

(٢) تم توزيع ٥٤ قلمًا بالتساوي على ٩ تلاميذ، فما نصيب كل تلميذ؟

◂ نصيب كل تلميذ = ٥٤ ÷ ٩ = ٦ أقلام.

(٣) أوجد العدد الناقص، ثم أكمل بكتابة مجموعة عائلة الحقائق.



٤ × ٧ = ٢٨	٧ × ٤ = ٢٨
٢٨ ÷ ٤ = ٧	٢٨ ÷ ٧ = ٤

(٤) **أكمل ما يلي:**

(أ) اسم الشكل: **متوازي أضلاع** ، عدد الأضلاع = ٤

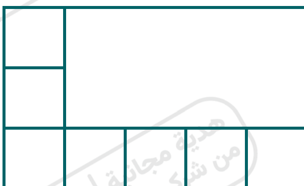
(ب) عدد الرؤوس: ٤ ، عدد الزوايا = ٤



(٥) ما الشكل الرباعي الذي جميع أضلاعه متساوية في الطول، وزواياه متماثلة؟ **المربع.**

(٦) **أوجد مساحة الشكل المقابل.**

المساحة = ١٥ ☐



(٧) احسب محيط المستطيل الذي طوله ٨ سم، وعرضه ٤ سم.

◂ محيط المستطيل = **(الطول + العرض) × ٢**

= **(٨ + ٤) × ٢ = ٢٤ سم.**

النموذج الثاني

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٣٠ ÷ ٣ = ...

(أ) **١٠** (ب) ١٢ (ج) ٦ (د) ٨

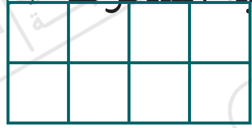
(٢) الشكل ◇ يسمى ....

(أ) مربعًا (ب) مستطيلًا (ج) شبه منحرف (د) **معينًا**

(٣) .... به كل ضلعين متقابلين متساويان في الطول، وجميع زواياه متماثلة.

(أ) متوازي الأضلاع (ب) المعين (ج) شبه المنحرف (د) **المستطيل**

(٤) مساحة الشكل المقابل = ... 



(أ) ٤ (ب) **٨** (ج) ٩ (د) ١٢

(٥) ٧ × ٨ = (٧ × ٤) + (٧ × ....)

(أ) ٨ (ب) ٧ (ج) **٤** (د) ١

(٦) الشكل الذي ليس له أضلاع هو ....

(أ) المربع (ب) المستطيل (ج) شبه المنحرف (د) **الدائرة**

(٧) محيط أي شكل = مجموع أطوال ....

(أ) **أضلاعه** (ب) رؤوسه (ج) زواياه (د) أطواله

(٨) المربع به .... زوايا متماثلة.

(أ) ٧ (ب) ١ (ج) **٤** (د) ٣

(٩) المضلع: هو شكل هندسي .... ثنائي الأبعاد، وجميع أضلاعه مستقيمة.

(أ) مائل (ب) مفتوح (ج) **مغلق** (د) منحنى

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

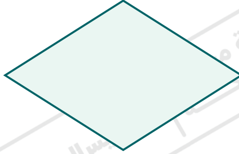
(١) يأكل طائر أبو منجل **٣** ديدان ولدينا **١٨** دودة، فما عدد طيور أبو منجل التي يمكننا إطعامها؟ (استخدم الرسم لتوضيح إجابتك).

عدد طيور أبو منجل = **٦ طيور**

(٢) اشترت هدى **٩** أقلام من نفس النوع بمبلغ **٨١** جنيهًا، فما ثمن القلم الواحد؟

◂ ثمن القلم الواحد = **٨١ ÷ ٩ = ٩ جنيهات.**

(٣) **أكمل ما يلي:**



◂ اسم الشكل : **معين** ، عدد الأضلاع = **٤**

◂ عدد الرؤوس = **٤** ، عدد الزوايا = **٤**

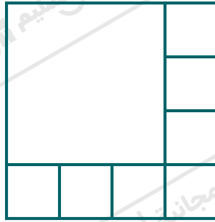
(٤) **لاحظ، ثم أجب:**



◂ اسم الشكل : **مستطيل** ، عدد الرؤوس = **٤**

◂ عدد أزواج الأضلاع المتوازية = **زوجان.**

(٥) **أوجد مساحة الشكل المقابل:**



◂ المساحة = **٤ × ٤**

= **١٦ وحدة مربعة.**

(٦) استخدم خاصية التوزيع لإيجاد حاصل ضرب: **٤ × ١٣**

◂ **٤ × ١٣ = (٤ × ٣) + (٤ × ١٠)**

= ١٢ + ٤٠ = ٥٢

(٧) قس أطوال أضلاع الشكل المقابل، ثم احسب المحيط.

٢سم ٢سم ٢سم ٢سم ٢سم

◂ المحيط = **٢ + ٢ + ٢ + ٢ + ٢ = ١٠ سم.**

النموذج الثالث

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٣٥ ÷ ٧ ☐ ٤٩ ÷ ٧

(أ) < (ب) = (ج) ≥ (د) غير ذلك

(٢) ١٨ ÷ ٣ = ٦ × ....

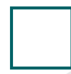
(أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

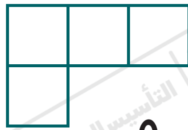
(٣) في أي مضلع: عدد الأضلاع ☐ عدد الرؤوس.

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٤) الشكل الرباعي الذي جميع أضلاعه متساوية في الطول، وزواياه غير متماثلة يسمى ....

(أ) مربعًا (ب) مستطيلًا (ج) متوازي أضلاع (د) **معينًا**

(٥) مساحة الشكل المقابل = ... 

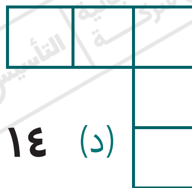


(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(٦) ٤ × ١٢ = (٤ × ....) + (٤ × ٢)

(أ) ٢ (ب) ١٠ (ج) ٣ (د) ٦

(٧) محيط الشكل المقابل = ... وحدة طول.



(أ) ١٠ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٤

(٨) مسألة الضرب التي تعبر عن مسألة القسمة: ١٢ ÷ ٣ = ٤ هي ....

(أ) ٤ × ١٢ = ٤٨ (ب) ٤ × ٥ = ٢٠ (ج) ٣ × ٤ = ١٢ (د) ٤ × ١٠ = ٤٠

(٩) .... هو مضلع له ٦ أضلاع و ٦ زوايا و٦ رؤوس.

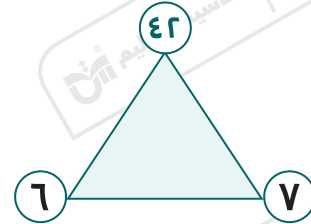
(أ) المثلث (ب) المربع (ج) خماسي الأضلاع (د) **سداسي الأضلاع**

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) كل ثعلب يأكل ٦ حشرات وتوجد ٢٤ حشرة، فما عدد الثعالب التي يمكنك إطعامها؟

عدد الثعالب = **٤ ثعالب.**

(٢) أوجد العدد الناقص، ثم أكمل بكتابة مجموعة عائلة الحقائق.

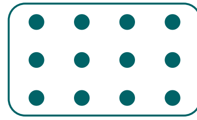


٧ × ٦ = ٤٢	٦ × ٧ = ٤٢
٤٢ ÷ ٧ = ٦	٤٢ ÷ ٦ = ٧

(٣) اكتب مسألة الضرب ومسألة القسمة المعبرتين عن المصفوفة التالية.

◂ ٣ × ٤ = ١٢

◂ ١٢ ÷ ٣ = ٤

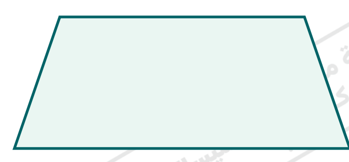


(٤) **أكمل ما يلي:**

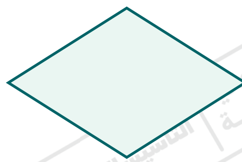
(أ) الدائرة لها **(٠)** أضلاع و **(٠)** زوايا. (ب) المربع به **٤** رؤوس.

(ج) المضلع الذي له ٥ أضلاع يسمى **خماسي الأضلاع.**

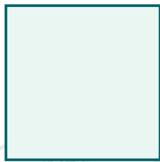
(٥) **اكتب اسم كل شكل من الأشكال الآتية:**



شبه منحرف.



معين.



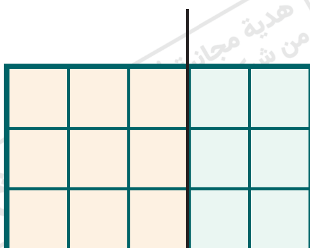
مربع.

(٦) اكتب اسم مضلع له ثلاثة أضلاع وثلاثة رؤوس.

◂ **المثلث.**

(٧) **من خلال المصفوفة المقابلة، أجب عما يلي:**

◂ (٣ × ٢) + (٣ × ٣) = ٦ + ٩ = ١٥



النموذج الرابع

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٣٠ ÷ ٥ ☐ ٣٠ ÷ ٦

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٢) إذا كان: ٤ × ٧ = ٢٨ ، فإن: ٢٨ ÷ ٧ = ...

(أ) ٣ (ب) ٥ (ج) ٤ (د) ٦

(٣) شكل ثنائي الأبعاد وليس مضلعًا هو ....

(أ) المربع (ب) المثلث (ج) سداسي الأضلاع (د) الدائرة

(٤) كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل مما يلي، ما عدا ....

(أ) المعين (ب) المربع (ج) شبه المنحرف (د) المستطيل

(٥) (٥ × ٨) + (٥ × ٢) = ...

(أ) ١٠ × ١٠ (ب) ٥ × ١٠ (ج) ٦ × ١٦ (د) ١٣ + ١٠

(٦) محيط الشكل المقابل = ... سم.

٣ سم
٣ سم

(أ) ٦ (ب) ٩ (ج) ١٢ (د) ١٥

(٧) عدد أضلاع الشكل المقابل = ...

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(٨) أي مما يلي جميع زواياه متماثلة؟ ....

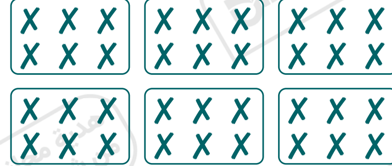
(أ) [مثلث] (ب) [دائرة] (ج) [معين] (د) [مربع]

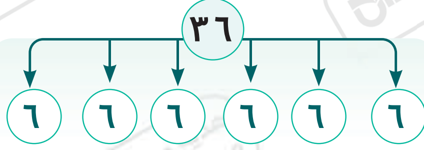
(٩) ٨ × ٨ = (٨ × ....) + (٨ × ٥)

(أ) ٨ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) لدى معلمة ٣٦ قلم تلوين، تريد توزيعها بالتساوي على ٦ تلاميذ، فما عدد أقلام التلوين التي يحصل عليها كل تلميذ؟ استخدم النماذج ومخطط علاقة الجزء بالكل.





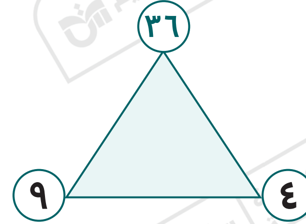
عدد أقلام التلوين لكل تلميذ = ٦ أقلام.

(٢) **أكمل بكتابة العدد الناقص:**

(أ) ٢٥ ÷ **٥** = ٥ (ب) **٤٨** ÷ ٨ = ٦

(ج) **٩** × ٧ = ٦٣ (د) ٢٤ ÷ **٨** = ٣

(٣) أوجد العدد الناقص، ثم أكمل بكتابة مجموعة عائلة الحقائق.



٤ × ٩ = ٣٦	٩ × ٤ = ٣٦
٣٦ ÷ ٤ = ٩	٣٦ ÷ ٩ = ٤

(٤) **أكمل ما يلي:**

(أ) **الخطوط المتوازية** هي خطوط لا تتقاطع أبدًا مهما امتدت.

(ب) جميع الأضلاع متساوية في الطول في كل من **المربع** و **المعين**.

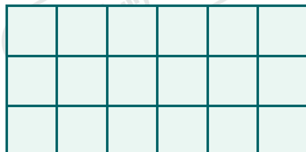
(ج) شبه المنحرف له **٤** زوايا.

(٥) ما الشكل الذي له زوجان من الأضلاع المتوازية و ٤ زوايا متماثلة ، و ٤ أضلاع متساوية في الطول؟ **المربع.**

(٦) مستخدمًا خاصية التوزيع في الضرب، **أكمل ما يلي:**

(أ) ٤ × ٩ = (٤ × **٥**) + (٤ × **٤**) (ب) ٨ × **١٥** = (٨ × ٥) + (٨ × ١٠)

(٧) **احسب محيط ومساحة الشكل المقابل.**



المحيط = **١٨** وحدة، والمساحة = **١٨** وحدة مربعة.

النموذج الخامس

(المجموعة الأولى) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٦٤ ÷ ٨ = ...

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

(٢) ٥ × ٠ ☐ ٢٥ ÷ ٥

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٣) عدد زوايا الشكل الخماسي ☐ عدد أضلاع الشكل الخماسي.

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

(٤) المضلع الذي له ٦ رؤوس و٦ زوايا و٦ أضلاع يسمى مضلعًا ....

(أ) رباعيًّا (ب) خماسيًّا (ج) سداسيًّا (د) سباعيًّا

(٥) الشكل الرباعي الذي جميع أضلاعه متساوية في الطول، وجميع زواياه غير متماثلة يسمى ....

(أ) معينًا (ب) مربعًا (ج) مثلثًا (د) شبه منحرف

(٦) ٥ × .... = (٥ × ١٠) + (٥ × ١)

(أ) ٩ (ب) ١٠ (ج) ١١ (د) ١٢

(٧) المضلع الذي فيه ضلعان فقط متوازيان هو ....

(أ) المربع (ب) المثلث شبه المنحرف المستطيل

(٨) محيط الشكل المقابل = ... سم.

١ سم
٣ سم

(أ) ٤ (ب) ٨ (ج) ١٢ (د) ١٠

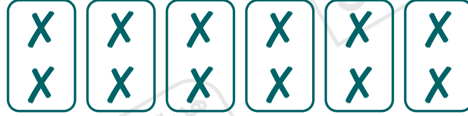
(٩) ٣٦ ÷ .... = ١٢

(أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٣

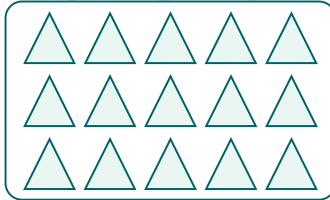
(المجموعة الثانية) أجب عما يلي:

(١) تحتاج كل قطة إلى سمكتين للغداء. ما عدد القطط التي تستطيع أن تطعمها إذا كان معنا **١٢** سمكة؟ (يمكنك استخدام الرسوم لتوضح إجابتك).

عدد القطط = **٦ قطط.**



(٢) اكتب مسألة الضرب ومسألة القسمة المعبرتين عن المصفوفة التالية.



- **مسألة الضرب: ٣ × ٥ = ١٥**
- **مسألة القسمة: ١٥ ÷ ٣ = ٥**

(٣) أكمل باستخدام الشكل المعطى:

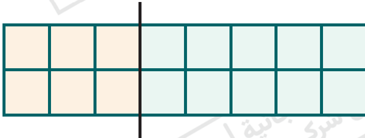


- اسم الشكل: **شبه منحرف** ، عدد الأضلاع = **٤**
- عدد الرؤوس = **٤** ، عدد الزوايا = **٤**

(٤) اكتب اسم شكلين زواياهما متماثلة؟

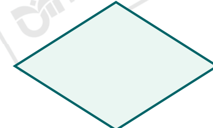
الشكلان هما: **المربع والمستطيل.**

(٥) استخدم خاصية التوزيع في الضرب؛ لتعبر عن طريقة تقسيم المصفوفة التالية.

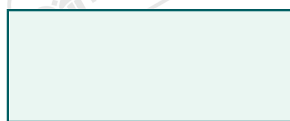


- **٢ × ٨ = (٢ × ٥) + (٢ × ٣)**

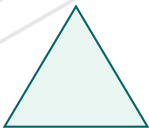
(٦) **اكتب اسم كل شكل من الأشكال الآتية:**



معين.

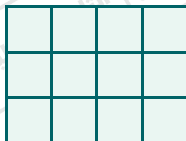


مستطيل.



مثلث.

(٧) احسب محيط ومساحة الشكل المقابل.



- المحيط = **١٤** وحدة، والمساحة = **١٢** وحدة مربعة.

مجانا وحصريا

حمل الآن

المراجعة رقم (5)

اختبار شهر نوفمبر







تَقييمٌ عَلَى الفَصْلِ الثَّالِثِ

أولًا : اِخْتَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَينِ القَوْسَينِ :

١ ربع الســـاعة = ... دقيقة . (١٥ أو ٢٠ أو ٣٠)

٢ ثلث الســـاعة = ... دقيقة . (١٥ أو ٢٠ أو ٣٠)

٣ نصف الساعة = ... دقيقة . (١٥ أو ٢٠ أو ٣٠)

٤ ثلاثة أرباع الساعة = ... دقيقة . (١٥ أو ٣٥ أو ٤٥)

٥ الساعة = ... دقيقة . (٣٠ أو ٤٥ أو ٦٠)

٦ ساعة إلا ربعًا = ... دقيقة . (٤٥ أو ٦٠ أو ٧٥)

ثانيًا : أَجِبْ عَمّا يَأتِي :

١ اكتب الوقت على الساعات الرقمية :

أ



...... : ......

ب



...... : ......

ج



...... : ......

٢ أوجد الناتج :

أ ٢٤ ÷ ٣ = ...
ب ١٨ ÷ ٢ = ...
ج ٣٦ ÷ ٤ = ...
د ٤٠ ÷ ٨ = ...
هـ ٣٢ ÷ ٤ = ...
و ٧٢ ÷ ٩ = ...
ز ٣٠ ÷ ٦ = ...
ح ٢٤ ÷ ٦ = ...
ط ٤٨ ÷ ٨ = ...

٣ أكمل بوضع الرمز المناسب (<) أو (>) أو (=) :

أ ٦ × ٤ ...... ٤٢
ب ٣ × ٥ ...... ٥ × ٣
ج ٢ + ٨ ...... ٢ × ٨
د ٣ × ٥ ...... ٢ × ٦
هـ ١ × ٤ ...... ٥
و ٣٢ ÷ ٨ ...... ١٦ ÷ ٤
ز ١٢ ÷ ٤ ...... ٩ ÷ ٣
ح ٢٤ ÷ ٦ ...... ٥ × ١
ط ٢ × ٩ ...... ٣ × ٦

٤ أ إِذَا كَانَتْ عُلبةُ الجُبنِ بِهَا ٨ قِطعٍ ، فَكَمْ قِطعَةً فِى ٥ عُلبٍ ؟

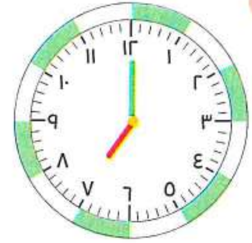
عَددُ القِطعِ = ... = ... قِطعَةً .

ب اشْتَرَتْ نِرمينُ عُلبَةَ بسكَويتٍ بِمبلغِ ٣٢ جُنيهًا، فَإذَا كَانتِ العُلبةُ تَحتوِى عَلَى ٨ قِطعٍ مِنَ البسكَويتِ ، فَكَم ثَمنُ القِطعةِ الوَاحدةِ ؟

ثمن القطعة الواحدة = ... = ... جنيهات .

٥ ارسم كلًّا من العقربين فى كل حالة من الحالتين الآتيتين : (أجب بنفسك)

أ



الآن

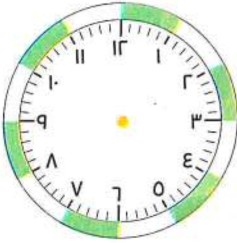


قبل ساعتين

ب



الآن



بعد ساعة ونصف

٦ صل النواتج المتساوية : (أجب بنفسك)

٢ × ٦	٦ × ٤	٥٤ ÷ ٦
	٧ × ٥	
	٣ × ٣	
٥ × ٧	٣ × ٤	٣ × ٨



تَقْيِيمٌ عَلَى الفَصلِ الرَّابِعِ

(أجب بنفسك)

أَجِبْ عَمّا يَأْتِى :

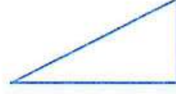
١ اكتب اسم كل مضلع من المضلعات الآتية :

أ



....

ب



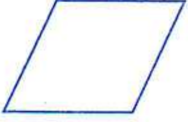
....

جـ



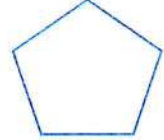
....

د



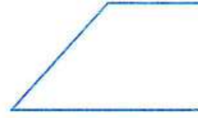
....

هـ



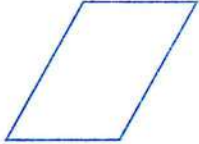
....

و



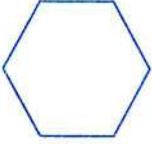
....

ز



....

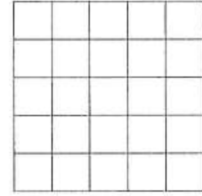
ح



....

٢ أوجد المساحة الكلية لكل شكل من الأشكال الآتية :

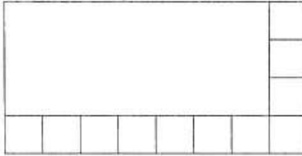
أ



المساحة = ... × ....

= .... وحدة مربعة .

ب



المساحة = ... × ....

= .... وحدة مربعة .

جـ

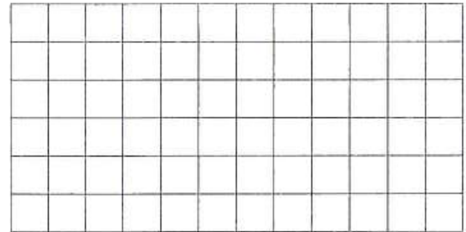


المساحة = ... × ....

= .... وحدة مربعة .

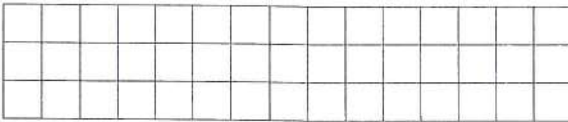
٣ قسم المصفوفات الآتية مستخدما خاصية التوزيع فى الضرب :

أ



٦ × ١٢ = (٦ × ٤) + (٦ × ٨)

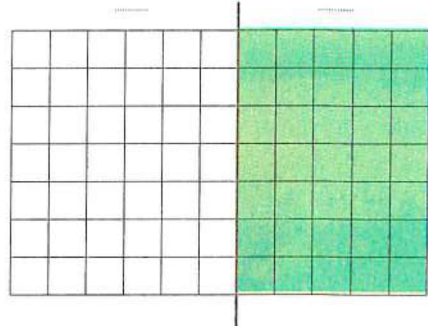
ب



٣ × ١٥ = (٣ × ٥) + (٣ × ١٠)

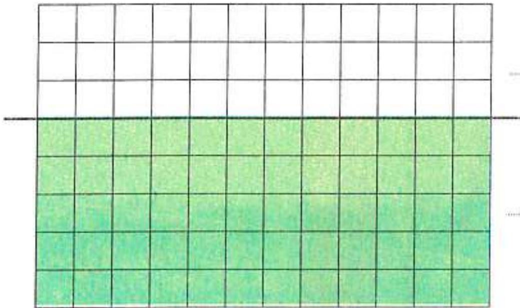
٤ أكمل خاصية التوزيع فى الضرب فى كل من المصفوفات الآتية بكتابة عوامل الضرب لكل جزء :

أ



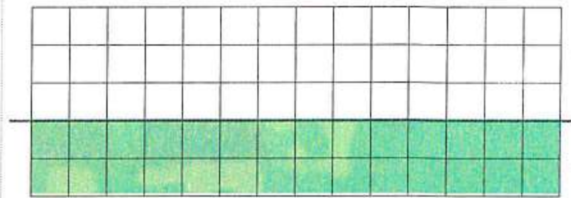
(___ × ___) + (___ × ___) = ___ × ___

ب



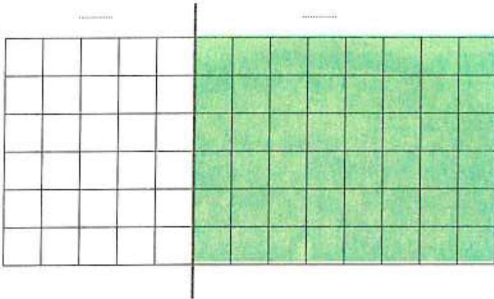
(___ × ___) + (___ × ___) = ___ × ___

جـ



(___ × ___) + (___ × ___) = ___ × ___

د



(___ × ___) + (___ × ___) = ___ × ___

٥ أكمل ما يأتى باستخدام خاصية التوزيع ، ثم أوجد الناتج :

أ ٦ × ١٢ = (٦ × ___) + (___ × ٧)

= ☐ + ☐

= ☐

ب ١٥ × ٨ = (___ × ٨) + (١٠ × ___)

= ☐ + ☐

= ☐

جـ ١٧ × ٩ = (٧ × ___) + (___ × ٩)

= ☐ + ☐

= ☐

د ٥ × ١٩ = (___ × ٩) + (٥ × ___)

= ☐ + ☐

= ☐

حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (6)

اختبار شهر نوفمبر





مراجعة اختبار
شهر نوفمبر ٣ ب

أولا أسئلة الاختيار من متعدد

1 ٩ × ٦ = ...

(أ) ٣٥ (ب) ٣٦ (ج) ٤٥ (د) ٥٤

2 ٥ × .... = ٤٠

(أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ١٠ (د) ١٥

3 ٢ × ١٢ ☐ ٦ × ١٠

(أ) < (ب) = (ج) > (د) غير ذلك

4 ٤ × ١٢ = ٨ × ....

(أ) ٨ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٢

5 العدد .... من مضاعفات العدد ٦

(أ) ١٥ (ب) ٢٠ (ج) ٢٥ (د) ٣٠

6 العدد .... من مضاعفات العدد ٨

(أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٥ (د) ١٦

7 أي مما يلي ليس مضاعفا للعدد ٥؟

(أ) ٥١ (ب) ٣٥ (ج) ٢٠ (د) ١٥

8 من مضاعفات العدد ٩ العدد ....

(أ) ٢٠ (ب) ١٨ (ج) ١٧ (د) ١١

9 العدد ١٤ من مضاعفات العدد ....

(أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

10 العدد .... مضاعف مشترك للعددين ٢ ، ٥ معا

(أ) ٢ (ب) ٥ (ج) ٨ (د) ١٠

11 العدد .... من عوامل العدد ٢١

(أ) ٢ (ب) ٥ (ج) ٤ (د) ٣

12 إذا كانت الأعداد : ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦ هي جميع عوامل عدد ما ، فإن هذا العدد هو ....

(أ) ١ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٣

13 عدد عوامل العدد ١٦ يساوي .... عوامل

(أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٧

14 أي مما يلي ليس عاملا من عوامل العدد ٨؟

(أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٣ (د) ٨

15 العدد الذي عوامله : ١ ، ٢ ، ٤ ، ٥ ، ١٠ ، ٢٠ هو.....................

(أ) ٥ (ب) ١٠ (ج) ١٥ (د) ٢٠

16 ٥،٧ من عوامل العدد ....

(أ) ٢٥ (ب) ٣٥ (ج) ١٢ (د) ٧٥

17 من عوامل العدد ٤٠ العدد ....

(أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

18 العدد ٣ من عوامل العدد ....

(أ) ٩ (ب) ١٣ (ج) ٥ (د) ٧

19 الأعداد ١ ، ٧ ، ٤٩ هي كل عوامل العدد ....

(أ) ١ (ب) ٧ (ج) ٤٩ (د) ٥٠

20 ثلث ساعة = ... دقيقة

(أ) ١٠ (ب) ٢٠ (ج) ٣٠ (د) ٦٠

21 الساعة = ... دقيقة

(أ) ١٥ (ب) ٣٠ (ج) ٤٥ (د) ٦٠

22 نصف ساعة ☐ ربع ساعة

(أ) > (ب) = (ج) < (د) غير ذلك

23 الوحدة المناسبة لقياس الوقت هي ....

(أ) الساعة (ب) المتر (ج) الكيلو متر (د) اللتر

24 أي الساعات التالية تمثل الساعة ٦ و ثلثا ؟

(أ) ٥:٤٠ (ب) ٦:٣٠ (ج) ٦:٢٥ (د) ٦:٢٠

25 إذا كانت الساعة ٧:٢٠ ، فإن عقرب الدقائق يشير للرقم .... في الساعة

(أ) ٥ (ب) ٤ (ج) ٣ (د) ١

26 إذا كان عقرب الدقائق عند ١٢ ، ثم تحرك ١٠ دقائق ، فعند أى رقم يقع عقرب الدقائق ؟

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

27 عندما يشير عقرب الدقائق إلى الرقم ٣ في الساعة ، فإنه يعبر عن مرور .... دقيقة

(أ) ٢٠ (ب) ١٥ (ج) ١٠ (د) ٣

28 ٢÷٢= ....

(أ) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣

29 ٤٠ ÷ ٤ = ...

(أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ٨ (د) ٦

30 ٣٥ ÷ ٥ ....

(أ) ٥ (ب) ٣ (ج) ٣٥ (د) ٧

31 ٣٦ ÷ ٦ ▭ ٢٤ ÷ ٤

(أ) > (ب) < (ج) = (د) غير ذلك

---

32 إذا كان : ٦ × ٧ = ٤٢ ، فإن ٤٢ ÷ ٧ = ...

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

---

33 ٣٦ ÷ ٩ = ٢ × ....

(أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

---

34 عدد أضلاع الشكل ⬡ = ...

(أ) ٤ (ب) ٣ (ج) ٥ (د) ٦

---

35 أي من الأشكال التالية يمثل مضلعًا ؟

(أ) (ب) (ج) (د)

---

36 عدد رءوس المستطيل ▭ عدد رءوس المربع

(أ) > (ب) < (ج) = (د) غير ذلك

---

37 عدد زوايا الشكل السداسي = ...

(أ) ٤ (ب) ٣ (ج) ٥ (د) ٦

---

38 كل الأشكال التالية لها أربعة أضلاع ، ما عدا ......

(أ) المثلث (ب) المعين

(ج) المربع (د) المستطيل

---

39 أي مما يلي لا يمثل مضلعا ؟

(أ) الدائرة (ب) شبه المنحرف

(ج) المربع (د) المستطيل

---

40 المضلع الذي له ٧ رءوس ، ٧ زوايا ، و ٧ أضلاع يسمى مضلعا ....

(أ) خماسيا (ب) سباعيا (ج) سداسيا (د) ثلاثيا

---

41 المربع به .... زوايا متماثلة

(أ) ٧ (ب) ٤ (ج) ٣ (د) ١

---

42 شبة المنحرف هو مضلع به .... رءوس

(أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٣

---

43 شكل رباعي به زوج واحد فقط من الأضلاع المتوازية يسمى ....

(أ) مربعا (ب) مستطيلا

(ج) شبه منحرف (د) معينا

---

44 الشكل الرباعي الذي جميع أضلاعه متساوية في الطول ، و زواياه غير متماثله يسمى ....

(أ) مثلثًا (ب) معينًا

(ج) مربعًا (د) مستطيلًا

---

45 أي من الأشكال التالية لا يمثل متوازي أضلاع ؟

(أ) (ب) (ج) (د)

46 كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل مما يلي ، ماعدا ....

أ) المعين ب) المربع

ج) شبه منحرف د) المستطيل

---

47 الشكل الذي به ٤ زوايا متماثلة هو ....

أ) المستطيل ب) شبه منحرف

ج) متوازي الأضلاع د) مثلث

---

48 المربع له .... أضلاع متساوية في الطول

أ) ٣ ب) ٤ ج) ٥ د) ٦

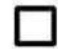
---

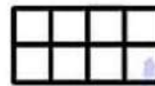
49 مساحة الشكل 

= .... وحدات مربعة

أ) ٥ ب) ٦ ج) ٤ د) ٢

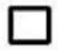
---

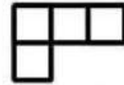
50 مساحة الشكل المقابل = ... 



أ) ٤ ب) ٨ ج) ٩ د) ١٢

---

51 مساحة الشكل المقابل = ... 



أ) ٢ ب) ٣ ج) ٤ د) ٥

---

52 مساحة الشكل المقابل 

= .... وحدة مربعة

أ) ٩ ب) ١٨ ج) ٢٠ د) ٢٤

---

53 (...... × ٩) + (٥ × ٩) = ٩ × ٩

أ) ٥ ب) ٨ ج) ٤ د) ١٠

---

54 ....=(٧ × ٨) + (٦ × ٨)

أ) ١٣ × ٨ ب) ٧ × ٨ ج) ٦ × ٨ د) ٥ × ٨

---

55 (٣ × ....) + (٥ × ٣) = ٨ × ٣

أ) ٢٤ ب) ١٥ ج) ٥ د) ٣

---

56 (٧ × ٧) + (٧ × ٧)= .... × ٧

أ) ١٤ ب) ٤٩ ج) ٠ د) ٢٨

---

57 (٥ × ٦) + (٢ × ٦) = ... × ....

أ) ٢ × ٦ ب) ٧ × ٦ ج) ٦ × ٥ د) ٩ × ٦

---

58 (...........) + (٧ × ٥) = ١٧ × ٥

أ) ١×٥ ب) ٣×٥ ج) ١٠×٥ د) ١٥

---

59 محيط أي شكل = مجموع أطوال ....

أ) أضلاعه ب) رءوسه ج) زواياه د) أطواله

---

60 مثلث أطوال أضلاعه ٣سم ، ٤سم، ٥سم، فإن محيطه = ... سم

(أ) ٦٠ (ب) ١٢ (ج) ٤٣ (د) ٦

61 مساحة الشكل

= .... وحدات مربعة

(أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٢

62 محيط الشكل المقابل

= .... وحدة طول

(أ) ١٠ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٤

63 محيط الشكل المقابل

٢سم

٢سم

= .... سم

(أ) ٤ (ب) ٨ (ج) ٩ (د) ٢

ثانيا أجب عما يلى

1 اذكر ثلاثة أعداد من مضاعفات العدد ٥ أقل من ٢٥

2 اكتب ٤ مضاعفات للعدد ١٠ أكبر من العدد ٣٠

3 أكتب مضاعفات العدد ٥ المحصورة بين العددين ٢٥،٦٠

4 أوجد عوامل كل من الأعداد الآتية :

(أ) ١٤ (ب) ١٥ (ج) ١٢

5 اكتب جميع ازواج عوامل العدد ٤ باستخدام المصفوفات

6 إذا كانت الأعداد : ١ ، ٢ ، ٤ ، ٨ هي كل عوامل عدد ما ، فما هذا العدد ؟

7 بدأت سلمى الطهي ٣:٢٠ مساء ، فإذا استغرق الطهي ساعة و عشر دقائق ، فما الوقت الذي انتهت فيه سلمى من الطهي ؟

8 بدأ سعيد المذاكرة الساعة ٤:١٠ مساء ، وانتهى الساعة ٦:٤٥ مساء فما الوقت المستغرق ؟

9 قام سعيد بتقسيم ٣٠ بالونه على ٣ أصدقاء بالتساوي ، فما نصيب كل صديق ؟

10 وزع أب ٤٠ جنيها بالتساوي على ٥ أبناء ، فما نصيب كل ابن ؟

11 يريد صاحب مكتبة توزيع ٤٢ كتابا بالتساوي على ٦ أرفف ، كم كتابا على كل رف ؟

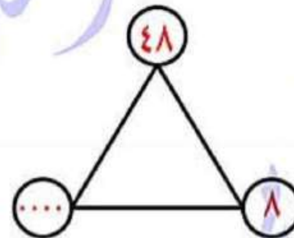
12 وزع ٦٣ قلما بالتساوي على ٩ تلاميذ ، فما نصيب كل تلميذ ؟

----

13 اشترى كريم مجموعة من الأقلام من نفس النوع ثمنها ٥٦ جنيها ، فإذا كان ثمن القلم الواحد ٧ جنيهات ، فما عدد الأقلام التي اشتراها كريم

----

14 أوجد العامل المفقود في المثلث الذي أمامك ثم اكمل :



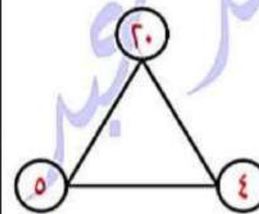
(أ) العدد المفقود هو ....

(ب) ٨ × .... = ٤٨

(جـ) ٤٨ ÷ ٨ =............

----

15 اكتب مجموعة حقائق الضرب و القسمة التي تعبر عن مثلث عائلة الحقائق المقابل :



.... × .... = ...

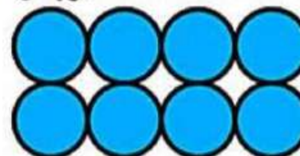
.... × .... = ...

.... ÷ .... = ...

.... ÷ .... = ...

----

16 صف المصفوفة التالية مستخدما مسألة ضرب و مسألة قسمة



.............×.............=...............

.............÷.............=...............

----

17 إذا كان عدد أرجل القطط الموجودة في الحديقة ٢٨ رجلا ، فما عدد القطط التي توجد في الحديقة ؟

----

18 اكتب اسم كل شكل من الأشكال التالية

(أ) (ب) (جـ)



----

19 ما عدد أضلاع الشكل الخماسي ؟

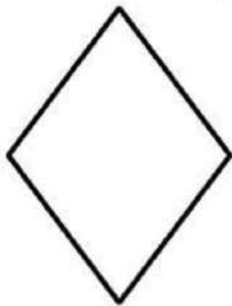
وما عدد رءوسه ؟

----

20 اكتب اسم مضلع له ثلاثة أضلاع وثلاث رءوس

----

21 أكمل باستخدام الشكل المعطى :



(أ) أسم الشكل ....

عدد الأضلاع = ...

عدد الرءوس = ...

عدد الزوايا = ...



(ب) أسم الشكل ....

عدد الأضلاع = ...

عدد الرءوس = ...

عدد الزوايا = ...

----

22 ما الشكل الرباعي الذي جميع اضلاعه متساوية في الطول ؟

---

23 ما الشكل الرباعي الذي جميع اضلاعه متساوية في الطول ، و زواياه متماثلة ؟

---

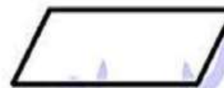
24 أكمل :



(أ) أسم الشكل ....

عدد الرءوس = ...

عدد أزواج الأضلاع المتوازية = ...



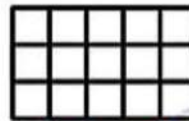
(ب) أسم الشكل ....

عدد الرءوس = ...

عدد أزواج الأضلاع المتوازية = ...

---

25 أحسب مساحة كل من الشكلين التاليين ، ثم قارن بينهما في المساحة



شكل (1)



شكل (2)

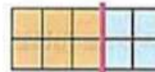
(أ) مساحة الشكل (١) = ... وحدة مربعة

(ب) مساحة الشكل (٢) = ... وحدة مربعة

(ج) مساحة الشكل (١) ☐ مساحة الشكل (٢)

---

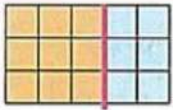
26 المصفوفة التالية مقسمة إلى مصفوفتين أكمل باستخدام عوامل الضرب لكل جزء :



٢×............=(٢×......)+(٢×......)

---

27 اكمل من خلال المصفوفة المقابلة :



(٣×٢)+(٣×........)=...........+..............

= ....

---

28 أكمل باستخدام خاصية التوزيع في الضرب :

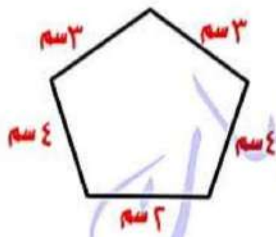
(أ) ٨×٣=(.......×٣)+(.......×٣)=١٥+٩=٢٤

(ب) ٥×٤=(........×٥)+(.......×٢)=.....+.......=.....

(ج) ٦×٥=(......×٣)+(.......×٢)=.....+.......=.....

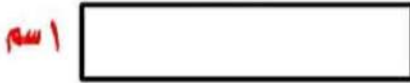
---

29 أحسب محيط كل من الأشكال التالية :



(أ) المحيط =

.... سم

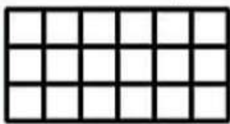


(ب) المحيط =

.... سم

---

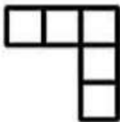
30 أوجد المحيط و المساحة لكل مما يلي :



(أ) المحيط =

.... وحدة

المساحة = ...وحدة مربعة



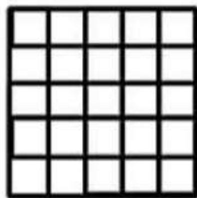
(ب) المحيط = ... وحدة

المحيط = ... وحدة

المساحة = ...وحدة مربعة

---

31 من الشكل المقابل :



(أ) أسم الشكل ....

(ب) محيط الشكل = ... وحدة

(ج) مساحة الشكل = ... وحدة مربعة

نموذج استرشادي

رقم ١

أولا أسئلة الاختيار من متعدد

1 العدد .... هو مضاعف مشترك للعددين ٢ ، ٥ معا

(أ) ٢ (ب) ٥ (ج) ٨ (د) ١٠

---

2 المضلع الذى فيه ضلعان فقط متوازيان هو ....

(أ) المثلث (ب) المربع (ج) المستطيل (د) شبه المنحرف

ثانيا أجب عما يلى

1 اكتب مضاعفات العدد ٥ المحصورة بين العددين ١٥ ، ٥٠

....

....

2 بدأ أحمد القراءه الساعة ٠٠ : ٦ مساءا ، وانتهى فى الساعة ٤٥ : ٦ مساء ، فما عدد الدقائق التى استغرقها أحمد فى القراءة ؟

....

....

....

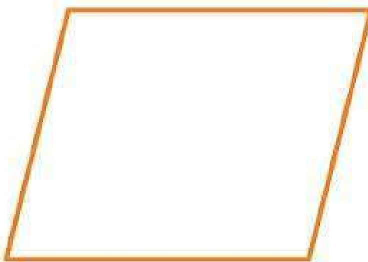
....

3 استخدام خاصية التوزيع فى حل المسألة التالية :

٤ × ٧ = (٤ × ٤) + (٤ × ....)

= .... + ١٢ = ...

4 من الشكل المقابل أكمل ما يلى :



(أ) اسم الشكل : ....

(ب) عدد الرءوس = ...

(ج) عدد أزواج الأضلاع المتوازية = ...

نموذج استرشادي
رقم ٢

أولا أسئلة الاختيار من متعدد

1 إذا كانت ١ ، ٢ ، ٧ ، ١٤ هى عوامل عدد ما ، فإن هذا العدد هو ....

(أ) ١ (ب) ٦ (ج) ١٤ (د) ٨

2 الشكل الذى به ٤ أضلاع متساوية فى الطول و ٤ زوايا متماثلة هو ....

(أ) المستطيل (ب) المربع (ج) المعين (د) الدائرة

ثانيا أجب عما يلى

1 اكتب عوامل العدد ١٥

....

....

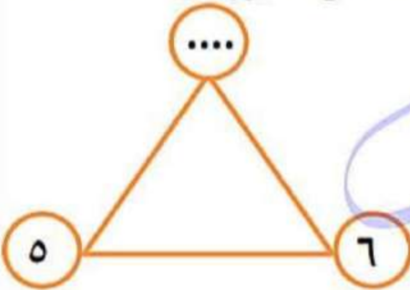
2 أوجد العدد الناقص فى مثلث عائلة الحقائق التالى ثم اكتب مجموعة حقائق الضرب والقسمة:

.... × .... = ...

.... × .... = ...

.... ÷ .... = ...

.... ÷ .... = ...



3 ملعب كرة سلة على شكل مستطيل طوله ٨ أمتار وعرضه ٥ أمتار ، احسب مساحته

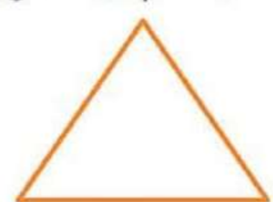
....

....

....

4 اكتب اسم كل مضلع من المضلعات التالية

(أ)



....

(ب)



....

(ج)



....

نموذج الاجابة

٣ ب

ثانيا أجب عما يلى

1	د	22	جـ	43	جـ
2	ب	23	أ	44	ب
3	جـ	24	د	45	جـ
4	ب	25	ب	46	جـ
5	د	26	أ	47	أ
6	د	27	ب	48	ب
7	أ	28	ب	49	ب
8	ب	29	أ	50	ب
9	جـ	30	د	51	جـ
10	د	31	جـ	52	جـ
11	د	32	ب	53	جـ
12	ب	33	أ	54	أ
13	ب	34	د	55	د
14	جـ	35	ب	56	أ
15	د	36	جـ	57	ب
16	ب	37	د	58	جـ
17	د	38	أ	59	أ
18	أ	39	أ	60	ب
19	جـ	40	ب	61	ب
20	ب	41	ب	62	د
21	د	42	أ	63	ب

ثانيا أجب عما يلى

1	٥ ، ١٠ ، ١٥					
2	٤٠ ، ٥٠ ، ٦٠ ، ٧٠					
3	٣٠ ، ٣٥ ، ٤٠ ، ٤٥ ، ٥٠ ، ٥٥					
4	(أ)	١ ، ٢ ، ٧ ، ١٤	(ب)	١ ، ٣ ، ٥ ، ١٥	(جـ)	١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٦ ، ١٢
5	ازواج عوامل العدد ٤ هى : ١ ، ٤ و ٢ ، ٢ — ٤ × ١ ، ٢ × ٢ ، ١ × ٤					
6	العدد هو ٨					
7	الوقت الذى انتهت فيه سلمى من الطهى هو ٤ : ٣٠ مساء					
8	الوقت المستغرق هو : ساعتان و ٣٥ دقيقة					
9	نصيب كل صديق = ١٠ بالونات					
10	نصيب كل ابن = ٨ جنيهات					
11	عدد الكتب فى كل رف = ٧ كتب					
12	نصيب كل تلميذ = ٧ أقلام					
13	عدد الأقلام التى اشتراها كريم = ٨ أقلام					
14	(أ)	٦	(ب)	٦	(جـ)	٦
15	٤ × ٥ = ٢٠ ، ٥ × ٤ = ٢٠ — ٢٠ ÷ ٥ = ٤ ، ٢٠ ÷ ٤ = ٥					
16	(أ)	٢ × ٤ = ٨	(ب)	٨ ÷ ٢ = ٤		
17	عدد القطط التى توجد فى الحديقة = ٢٨ ÷ ٤ = ٧ قطط					
18	(أ)	شبه منحرف	(ب)	مستطيل	(جـ)	دائرة

رقم						
19	٥ ، ٥					
20	مثلث					
21	أ	معين ، ٤ ، ٤ ، ٤	ب	متوازى أضلاع ، ٤ ، ٤ ، ٤		
22	المعين أو المربع					
23	المربع					
24	أ	مستطيل ، ٤ ، ٢	ب	متوازى أضلاع ، ٤ ، ٢		
25	أ	١٥	ب	١٦	ج	>
26	(٣ × ٢) + (٢ × ٢) = ٥ × ٢					
27	١٥ = ٩ + ٦ = (٣ × ٣) + (٢ × ٣)					
28	أ	٢٤ = ٩ + ١٥ = (٣ × ٣) + (٣ × ٥) = ٣ × ٨				
	ب	٢٠ = ١٠ + ١٠ = (٢ × ٥) + (٢ × ٥) = ٤ × ٥				
	ج	٣٠ = ١٢ + ١٨ = (٢ × ٦) + (٣ × ٦) = ٥ × ٦				
29	أ	١٦	ب	١٠		
30	أ	المحيط = ١٨ وحده ، المساحة = ١٨ وحدة مربعة				
	ب	المحيط = ١٢ وحده ، المساحة = ٥ وحدات مربعة				
31	أ	مربع	ب	٢٠	ج	٢٥

المراجعة رقم (7)

اختبار شهر نوفمبر





السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

١ الشكل الرباعي الذي زواياه متماثلة هو ....

أ) المربع ب) المعين جـ) متوازي الأضلاع د) شبه المنحرف

٢ ٣ × .... = ١٥

أ) ٤ ب) ٦ جـ) ٥ د) ٨

٣ عدد رءوس المضلع الخماسي = ... رءوس

أ) ٢ ب) ٣ جـ) ٥ د) ١٠

٤ الشكل الذي به ضلعان فقط متقابلان متوازيان هو ....

أ) المربع ب) المستطيل جـ) المعين د) شبه المنحرف

٥ ١٦ ÷ ٤ ◯ ٤ × ٤

أ) < ب) > جـ) = د) غير ذلك

٦ ١٥ ÷ .... = ٥

أ) ٢ ب) ٣ جـ) ٤ د) ٥

٧ يعتبر كل من المربع والمستطيل وشبه المنحرف أشكالًا .... الأضلاع

أ) ثلاثية ب) رباعية جـ) خماسية د) سداسية

٨ عدد أضلاع المضلع السداسي = ... أضلاع

أ) ٤ ب) ٥ جـ) ٦ د) ٧

٩ ٢٤ ÷ ٨ ◯ ٣ × ٨

أ) < ب) > جـ) = د) غير ذلك

١٠ أي مما يلي لا يعبر عن مضلع ؟

أ) △ ب) ⏢ جـ) ▭ د) ◯

١١ ٥ × .... = ٢٠

أ) ٤ ب) ٥ جـ) ٦ د) ٧

١٢ عدد أضلاع المربع ◯ عدد أضلاع المستطيل

أ) < ب) > جـ) = د) غير ذلك

١٣ الشكل الذي به ٤ أضلاع متساوية في الطول هو ....

أ) المثلث ب) المربع ج) المستطيل د) متوازي الأضلاع

١٤ الشكل الذي به ٤ أضلاع متساوية في الطول و ٤ زوايا متماثلة هو ....

أ) المربع ب) المستطيل ج) المعين د) شبه المنحرف

١٥ الشكل الذي به ٤ أضلاع غير متساوية في الطول هو ....

أ) المربع ب) المستطيل ج) المعين د) المثلث

١٦ ١٦ ÷ .... = ٤

أ) ٢ ب) ٣ ج) ٤ د) ٦

١٧ أي مما يلي يعتبر مضلعًا ؟

أ) المربع ب) الدائرة ج) المكعب د) الكرة

١٨ .... ÷ ٧= ٩

أ) ٧٢ ب) ٤٥ ج) ٦٣ د) ٢١

١٩ الشكل الذي أضلاعه متساوية في الطول وله ٤ زوايا غير متماثلة هو ....

أ) المربع ب) المستطيل ج) المعين د) شبه المنحرف

٢٠ من مضاعفات العدد ٢ العدد ....

أ) ١٧ ب) ١٣ ج) ١٢ د) ٧

٢١ العدد .... من عوامل ٢٠

أ) ٣ ب) ٧ ج) ٤ د) ٩

٢٢ عوامل العدد ٩ = ... عوامل

أ) ٢ ب) ٣ ج) ٤ د) ٥

٢٣ مضاعفات العدد ١٠ رقم آحادها ....

أ) ٠ ب) ١ ج) ٥ د) ١٠

٢٤ قُسم ٢٨ قلمًا بالتساوي على ٤ علب فإن عدد الأقلام في كل علبة = ...

أ) ٥ ب) ١٠ ج) ٧ د) ٩

٢٥ ٥ + ٥ + ٥ + ٥ ◯ ٣ × ٧

أ) < ب) > ج) = د) غير ذلك

٢٦ أي مما يلي ليس مضاعفًا للعدد ٣ ؟

أ) ٨ ب) ١٢ جـ) ١٥ د) ٣٠

٢٧ ٥ × ٦ = ٣ × ....

أ) ١٠ ب) ١٦ جـ) ١٧ د) ١٨

٢٨ عندما يشير عقرب الدقائق إلى الرقم ٥ فإنه يعبر عن مرور .... دقيقة

أ) ٢٥ ب) ٢٠ جـ) ٣٠ د) ٣٥

٢٩ عوامل العدد ١٥ هي ١ ، ٣ ، .... ، ١٥

أ) ٦ ب) ٤ جـ) ٥ د) ٦

٣٠ من مضاعفات العدد ٣ العدد ....

أ) ١١ ب) ٢٧ جـ) ١٦ د) ٢٢

٣١ ١٢ × ١ ◯ ٣١ × ٠

أ) < ب) > جـ) = د) غير ذلك

٣٢ العدد ٢٤ من مضاعفات العدد ....

أ) ٦ ب) ٥ جـ) ٧ د) ٩

٣٣ ٨ + ٨ + ٨ + ٨ = ...

أ) ٨ + ٤ ب) ٤ + ٨ جـ) ٨ × ٤ د) ٨ ÷ ٤

٣٤ متوازي الأضلاع به .... من الأضلاع المتوازية

أ) زوجان ب) زوج واحد جـ) ٣ أزواج د) ٤ أزواج

٣٥ أي مما يلي ليس عاملًا من عوامل العدد ١٠ ؟

أ) ٢ ب) ٨ جـ) ٥ د) ١٠

٣٦ ربع الساعة ◯ ثلث الساعة

أ) < ب) > جـ) = د) غير ذلك

٣٧ ٦ + ٦ + ٦ = ٣ × ......

أ) ٣ ب) ٦ جـ) ٥ د) ١٨

٣٨ العدد .... مضاعف مشترك للعددين ٢ ، ٣

أ) ٧ ب) ٤ جـ) ١٨ د) ٩

٣٩ تحتوي علبة الجبن على ٦ قطع فإن عدد قطع الجبن في ٥ علب = ...

أ) ١٢ ب) ١١ ج) ٣٥ د) ٣٠

٤٠ العدد .... من مضاعفات العدد ٧

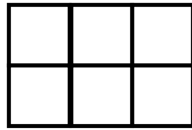
أ) ١٥ ب) ٢١ ج) ٣٦ د) ٢٤

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي

١ يرغب أحمد في توزيع ١٥ بالونة بالتساوي على ٣ من أولاده فإن نصيب كل ابن = ...

٢ المضلع الذي له ٦ أضلاع و ٦ رءوس يسمى مضلعًا ....

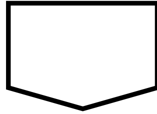
٣ مساحة الشكل المقابل = ... وحدة مربعة



٤ ٥ × .... = ٤٠

٥ الأضلاع الأربعة متساوية في الطول في كل من .... ، ....

٦ الشكل المقابل يسمى ....



٧ عدد رءوس المستطيل = ...

٨ الزوايا متماثلة في كل من .... ، ....

٩ ٢٧ ÷ ٣ = ...

١٠ ٢ × ٨ = (٢ × ٥) + (٢ × ....)

١١ في متوازي الأضلاع يكون كل ضلعين متقابلين ....

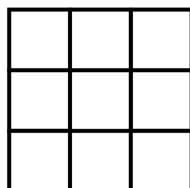
١٢ عدد رءوس المضلع الخماسي = ... رءوس

١٣ الشكل الذي له ٣ أضلاع يسمى ....

١٤ ٦ × .... = ١٨

١٥ ٤٥ ÷ .... = ٥

١٦ مساحة الشكل المقابل = ... وحدة مربعة



١٧ كل ضلعين متقابلين متوازيان في كل من .... ، .... ، .... ، ....

١٨ ١٢ ÷ .... = ٢

١٩ عدد رءوس المثلث = ... رءوس

٢٠ .... ÷ ٤ = ٨

٢١ ٢٨ ÷ ٧ = ...

٢٢ إذا كانت الأعداد ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٦ ، ١٢ هي جميع عوامل عدد ما فإن هذا العدد هو ....

٢٣ ثلث الساعة = ... دقيقة

٢٤ ٩ + ٩ + ٩ + ٩ + ٩ = ٩ × ....

٢٥ عدد عوامل العدد ١٦ يساوي .... عوامل

٢٦ ٣ × ٥ = (٣ × ....) + (٣ × ....)

٢٧ الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة المقابلة هو ...... : ......



٢٨ العدد ٤ له .... عوامل

٢٩ في أي مضلع يكون : عدد أضلاعه .... عدد رءوسه

٣٠ الشكل .... الأضلاع هو مضلع له ٨ أضلاع ، ٨ رءوس

٣١ المستطيل به .... زوايا متماثلة

٣٢ الساعة = ... دقيقة

٣٣ الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة المقابلة هو ...... : ......



٣٤ إذا كان كل طبق يحتوي على ٦ قطع حلوى فإن عدد القطع في ٧ أطباق = ...

٣٥ .... هي عدد الوحدات المربعة التي تكون الشكل

٣٦ إذا كان ٣ × ٦ = ١٨ فإن ١٨ ÷ ٦ = ...

٣٧ إذا كان ثمن القلم ٣ جنيهات فإن ثمن ٥ أقلام = ... جنيهًا

٣٨ مع أحمد ٣٢ جنيهًا ويريد توزيعها بالتساوي على ٤ أشخاص فإن نصيب الشخص = ...

٣٩ الشكل الخماسي له .... أضلاع

٤٠ إذا كانت الساعة ٢٥ : ٩ فإن عقرب الدقائق يشير للرقم .... في الساعة

٤١ اكتب أول ٣ مضاعفات للعدد ٩ : .... ، .... ، ....

٤٢ ٢٤ ÷ ٤ = ٣ × ....

٤٣ .... × .... = (٨ × ٤) + (٨ × ٥)

٤٤ إذا كان عقرب الدقائق عند ١٢ ثم تحرك ١٥ دقيقة فعند الرقم .... يقع عقرب الدقائق

٤٥ .... ÷ ٤ = ٧

٤٦ يذاكر آسر كل يوم ٤ ساعات فإن عدد الساعات التي يذاكرها في ٣ أيام = ... ساعة

٤٧ ٩ × ٧ = (٩ × ٤) + (........ × ....)

٤٨ إذا كانت الساعة ٤٥ : ٣ فإن عقرب الدقائق يشير للرقم .... في الساعة

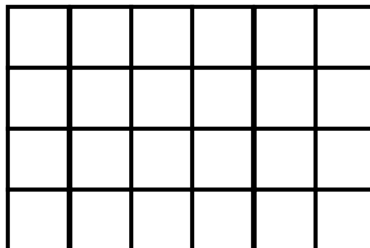
٤٩ ٩ × ٣ = ... + ... + ...

٥٠ ٢٤ ÷ .... = ٨

السؤال الثالث : أجب عما يلي :

١ مع أحمد ٣٦ جنيهًا ويرغب في توزيعها بالتساوي على ٤ أشخاص ، فما نصيب كل شخص ؟

٢ استخدم خاصية التوزيع لإيجاد مساحة الشكل المقابل



٣ بدأت حصة الرياضيات الساعة ٠٠ : ٩ صباحًا وانتهت الساعة ٥٠ : ٩ صباحًا فما الوقت المستغرق ؟

٤ يدخر طارق ٥ جنيهات في اليوم فما إجمالي ما يدخره في ٤ أيام ؟

٥ يجهز أحمد سلال ومعه ٢٤ برتقالة ويريد تقسيمها بالتساوي على ٤ سلات ، احسب عدد البرتقال في كل سلة ؟

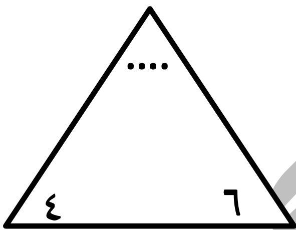
٦ اكتب مضاعفات العدد ٢ الأقل من ٢٠

٧ يريد أحمد توزيـع ١٨ سمكة على ٦ أحواض بالتساوي ، كم سمكة سيضعها في كل حوض ؟

٨ ارسم عقارب الساعة التي أمامك لتحدد الوقت ٣٠ : ٧



٩ أوجد العدد الناقص ، ثم أكمل عائلة الحقائق

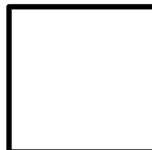


.... × .... = ... × .... = ...

.... ÷ .... = ... ÷ .... = ...

١٠ لكل سيارة ٤ عجلات فما عدد العجلات في ٩ سيارات ؟

١١ من الشكل المقابل : أكمل



اسم الشكل ....

عدد الأضلاع = ...

عدد أزواج الأضلاع المتوازية = ...

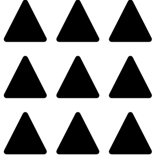
١٢ بدأت مسابقة الشعر الساعة ٠٠ : ٤ مساءً واستمرت لمدة ٤٥ دقيقة فمتى انتهت المسابقة ؟

وارسم عقارب الساعة لتعبر عن وقت الانتهاء



١٣ اشترت رودينا ٦ علب أقلام تلوين بكل علبة ٩ أقلام فما العدد الكلي لأقلام التلوين التي اشترتها رودينا ؟

١٤ اكتب المصفوفة التالية مستخدمًا مسألة ضرب ومسألة قسمة ومسألة جمع



...... × .... = ... ، ...... ÷ ...... = ... ، ...... + ... + ... = ...

١٥ اكتب مضاعفات العدد ٥ المحصورة بين العددين ١٢ ، ٢٣

١٦ ارسم عقارب الساعة التي أمامك لتحدد الوقت ٤٥ : ٦

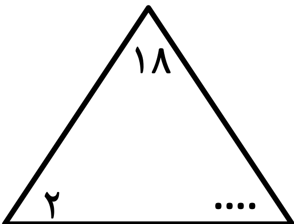


١٧ وزع أحمد ٨ قطع حلوى على ٤ من أصدقائه بالتساوي ، فما نصيب كل صديق ؟

١٨ بدأت سيلين في أداء واجب مادة الرياضيات الساعة ٠٠ : ٦ مساءً وانتهت من أدائه بعد ٣٥ دقيقة فمتى انتهت سيلين من أداء واجب مادة الرياضيات ؟

١٩ اكتب جميع أزواج عوامل العدد ٨ باستخدام المصفوفات

٢٠ أوجد العدد الناقص ، ثم أكمل عائلة الحقائق



.... ×.......... = ... ×.......... = ...

.... ÷.......... = ... ÷.......... = ...

حمل الآن

مجانا وحصريا

اختبارات

اختبار شهر نوفمبر





نموذج ((١))
المـادة / رياضيات
الصف / الثالث الابتدائي
الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ ٣ × ٦٠٠ (........) ٢ × ٩٠٠ (> ، = ، <)

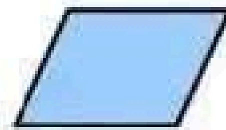
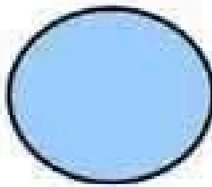
٢ ٩٩٩ + ١ = ... (١٠٠٠ ، ١٠٠ ، ١٩٩٩)

٣ ٧ سم = ... مليمتر (٧ ، ٧٠ ، ٧٠٠٠)

٤ ٩ × ٨ = ... (٦٤ ، ٢٧ ، ٧٢)

٥ ٣ × ١٠ (........) ٤× ٨ (> ، = ، <)

٦ أي من الأشكال الآتية يعبر عن متوازي أضلاع

السؤال الثاني : أكمل ما ياتي

١ ٤٧٨٥٣ = ... + ... + ... + ... + ...

٢ عوامل العدد ٥ هي .... ، ....

٣ ١٢ ، ١٥ ، ١٨ ، .... ، .... بنفس النمط

٤ أكبر عدد مكون من ٥ أرقام هو ....

٥ ٣ لتر = ... مليلتر

٦ ١٥٤٧ + ٣٢١٩ = ...

السؤال الثالث : اوجد الناتج

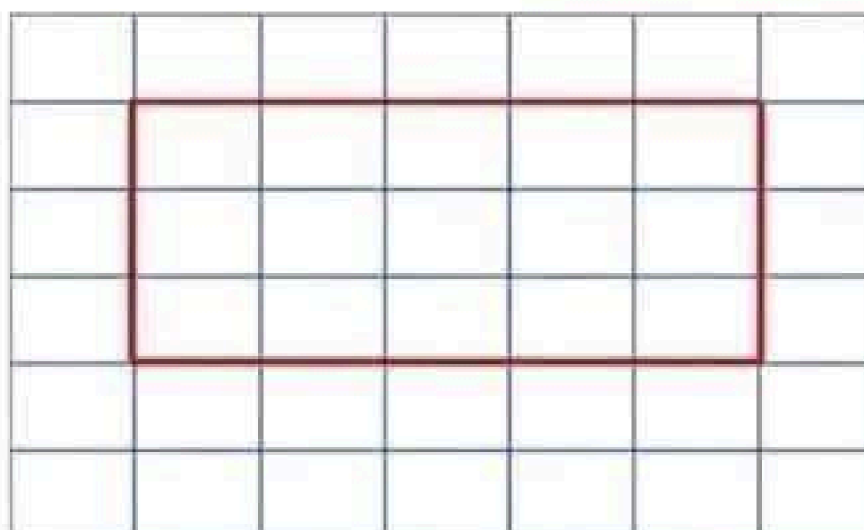
٩٨٤٣ ٥٤٦٢ـ	١٩٠ ٥٨٣+	٦٧١ ٣١٥ـ

٣ ٤ ×	٤ ١٢ ×	١٦ ÷ ٢ =

السؤال الرابع : رتب الأعداد الآتية تنازليا : ٧٣٦٤٠ ، ٣٥٦٢٨ ، ٩٩٩ ، ٢٥٠٠٠

الترتيب : .... ، .... ، .... ، ....

السؤال الخامس : ارسم مستطيل مساحته ١٥ وحدة مربعه وأوجد محيطه



المحيط = ... وحدة طول

السؤال السادس : أكمل جدول العلامات ومثل بيانيا بالأعمدة

اللون المفضل	العلامات	العدد
أحمر	II 卌 卌	
أخضر	III 卌 卌	
أزرق	卌 卌	
أصفر	IIII 卌 卌	



نموذج ((٢))　　　　　　　　المـادة / رياضيات

الصف / الثالث الابتدائي　　　　　　　　الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ ٣ ، ٦ ، ٩ ، .... بنفس النمط　　(١٢ ، ١٥ ، ١٨)

٢ قيمة الرقم ٢ في العدد ٣٢٥٧ هي ....　　(٢٠ ، ٢٠٠ ، ٢٠٠٠)

٣ ١٧٨٢ (　　) ٨٧٣　　(< ، = ، >)

٤ .... هو مضاعف مشترك للعددين ٢ ، ٣　　(٢ ، ٦ ، ٣)

٥ ٨٠٠٠ ملل = ... لتر　　(٨٠ ، ٨٠٠ ، ٨)

٦ ٣ × ٦٠٠ = ...　　(١٨ ، ١٨٠ ، ١٨٠٠)

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي

١ ٧٢ ÷ ٩ = ...

٢ القيمة المكانية للرقم ٨ في العدد ٨٣٢٥٦١ هي ....

٣ ٩ × ١٢ = ...

٤ عوامل العدد ٨ هي : .... ، .... ، .... ، ....

٥ (٤ × ٨) – ٢ = ...

٦ ٨٥٤١ = ... + ... + ... + ...

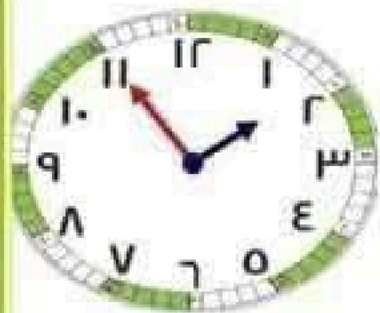
السؤال الثالث : أكتب القيمة المكانية والقيمة العددية للرقم الذي تحته خط

العدد	القيمة المكانية	القيمة العددية
٥٦٣٢١ (الرقم ٦ تحته خط)		
٣٢٥٨١ (الرقم ٣ تحته خط)		
٧٦٣٥ (الرقم ٣ تحته خط)		
١٠٠٥٨ (الرقم ٨ تحته خط)		

السؤال الرابع :اكتب الوقت علي الساعة الرقمية







السؤال الخامس :احسب المحيط والمساحة لكل مستطيل

٥ سم

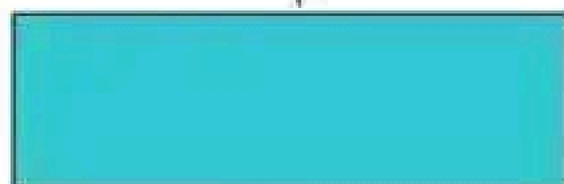


٤ سم

المحيط = ...

المساحة = ...

٨ سم



٤ سم

المحيط = ...

المساحة = ...

السؤال السادس : أوجد الناتج

٣٦٢٥
٢٨٠٩ +

٩٨٨٥
٢٣٤٩ −

٨٥٠٠
٦١٢٤ −

٧٠
٩ ×

٩
...... ×
٢٧

٣٥ ÷ ٥ = ☐

نموذج ((٣))

الصف / الثالث الابتدائي

المـادة / رياضيات

الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ .... سم = ٦٠ مليمتر (٦ ، ٦٠ ، ٦٠٠)

٢ ٥ × ٨ = ... (٣٢ ، ٤٠ ، ٤٥)

٣ ٨ لتر = ... مليلتر (٨٠ ، ٨٠٠ ، ٨٠٠٠)

٤ ٦٣ ÷ .... = ٧ (٦ ، ٨ ، ٩)

٥ قيمة الرقم ٣ في العدد ٨٥٦٣ هي .... (٣ ، ٣٠ ، ٣٠٠٠)

٦ مساحة الشكل = ... (٦ ، ١٢ ، ١٦)

السؤال الثاني : اكمل ما ياتي

١ عوامل العدد ١٤ هي .... ، .... ، .... ، ....

٢ ٦٩٥٤ + ١٠٠٠ = ...

٣ ٢٧٠٠ عشرة = ...

٤ ٦٠ + ٧٠٠ + ٤٠٠٠ = ...

٥ ٨ × .... = (٨ × ٢) + (٨ × ٤)

٦ العدد ٩٢١٦٣ يقرأ ....

السؤال الثالث : أوجد الناتج

٩٠٠٠ − ٢٥٣٨	٧٨٥ + ١٣٨	٤٦٢ − ١٣٨
☐	☐	☐

٧ × ٨	٣ × ٩	٥٤ ÷ ٩ =
☐	☐	☐

السؤال الرابع : لدى هاجر مفرش علي شكل مستطيل بعداه ٣ م ، ٢ م . احسب مساحة المفرش

مساحة المفرش = ... = ... متر مربع

السؤال الخامس : استخدم خاصية التوزيع في إيجاد حاصل ضرب كل من

١ ٨ × ١٥

(...... × ......) + (...... × ......)

.... + ... = ...

٢ ٤ × ١٦

(...... × ......) + (...... × ......)

.... + ... = ...

نموذج ((٤))　　　　المـادة / رياضيات

الصف / الثالث الابتدائي　　　　الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ ٣٢ متر = ... سم　　(٣٢٠ ، ٣٢٠٠ ، ٣٢٠٠٠)

٢ ٣ × ١٢ = ...　　(٢٤ ، ٣٦ ، ٤٨)

٣ ١٩٠٠٠ ملل = ... لتر　　(١٩ ، ١٩٠ ، ١٩٠٠)

٤ ٧٠٠٠ = ... مائة　　(٧ ، ٧٠ ، ٧٠٠)

٥ ٧٠ × ٨٠ = ...　　(٥٦٠٠ ، ٦٥٠٠ ، ٥٦)

٦ مستطيل بعداه ٥ سم و ٤ سم يكون مساحته = ... سم مربع　　(١٨ ، ٢٠ ، ٢٥)

السؤال الثاني : اكمل ما يأتي

١ مستطيل بعداه ٥ سم و ٣ سم يكون محيطه = ... سم

٢ (٨ × ٢) + (٨ × ٥) = ٨ × ....

٣ ٣٢٥١ ، ٣٣٥١ ، ٣٤٥١ ، .... ، ....　　بنفس النمط

٤ القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٥٨٦٣٣ هي ....

٥ أصغر عدد مكون من ٥ أرقام مختلفة هو ....

٦ ٤ أسابيع = ... يوم

السؤال الثالث : أوجد الناتج

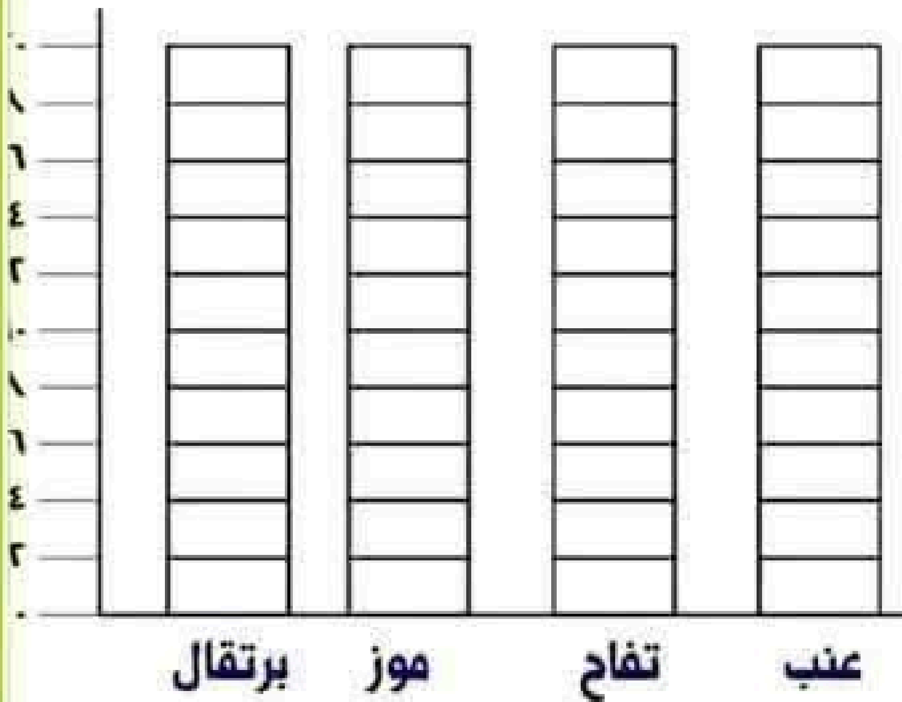
٦٥٠٠ − ٢١٧٤ = [ ]	٨٦٥٣ + ١٨٢٩ = [ ]	٧٥٢٨ − ٣٢٧٥ = [ ]
٨ × ١٢ = [ ]	٢٠ × ٣٠ = [ ]	٢٨ ÷ ٧ = [ ]

السؤال الرابع : رتب الأعداد الآتية تصاعديا : ٣٥٦٢٥ ، ٣٥٢٦٥ ، ٣٥٨٧٠ ، ٣٥١٠٠

الترتيب : .... ، .... ، .... ، ....

السؤال الخامس : استخدم جدول العلامات التكرارية ومثل الأعمدة بيانيا

الفاكهة المفضلة	العلامات
برتقال	卌 卌
موز	卌 卌 卌 |
تفاح	卌 卌 ||||
عنب	卌 卌 卌 |||



١ ما الفاكهة الأكثر تفضيلاً ؟ ....

٢ ما الفاكهة الأقل تفضيلاً ؟ ....

نموذج ((٥))　　　　　　　　　　　　　المـادة / رياضيات

الصف / الثالث الابتدائي　　　　　　　　　الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ ٤ سم = ... مم　(٤٠ ، ٤٠٠ ، ٤٠٠٠)

٢ .... هو مضاعف مشترك للعددين ٣ ، ٥　(١٠ ، ٩ ، ١٥)

٣ ٩ لتر = ... مليلتر　(٩٠ ، ٩٠٠ ، ٩٠٠٠)

٤ ٣ الاف = ... مائة　(٣٠ ، ٣٠٠ ، ٣٠٠٠)

٥ ٨٠٠٠ + ٦٤٢ = ...　(٦٤٢٨ ، ٨٦٤٢ ، ٨٦٢٤)

٦ ٥ × ١١ = ...　(٣٣ ، ٤٤ ، ٥٥)

السؤال الثانى : اكمل ما ياتي

١ ٨٦٥١ =......... + ... + ... + ...

٢ ٦٣ ÷ ٧ = ...

٣ ١١ ، ٢٢ ، ٣٣ ، .... ، .... بنفس النمط

٤ الشكل　　　يسمي ....

٥ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٢ ، ٨ ، ٠ ، ٤ هو ....

٦ نصف الساعة = ... دقيقة

السؤال الثالث : اوجد الناتج

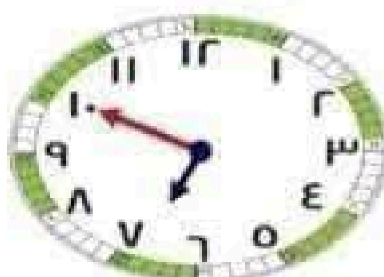
٧٠٠ ٣٢٨ − ☐	٦٧٨ ١٢٩ + ☐	٢٦٤٧ ١٥٨٣ − ☐
٦ ٨ × ☐	٨ ٣ × ☐	٢٤ ÷ ٢ = ☐

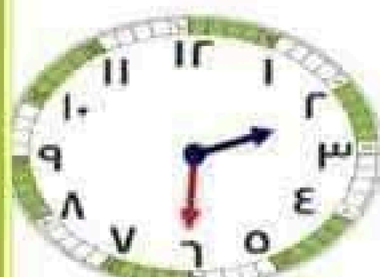
السؤال الرابع : مع سلمى ٩ باقات من الزهور ، في كل باقة ٧ زهرات ، ما عدد الزهور مع سلمي ؟

عدد الزهور = ... = ... زهرة

السؤال الخامس : اكتب الوقت علي الساعة الرقمية



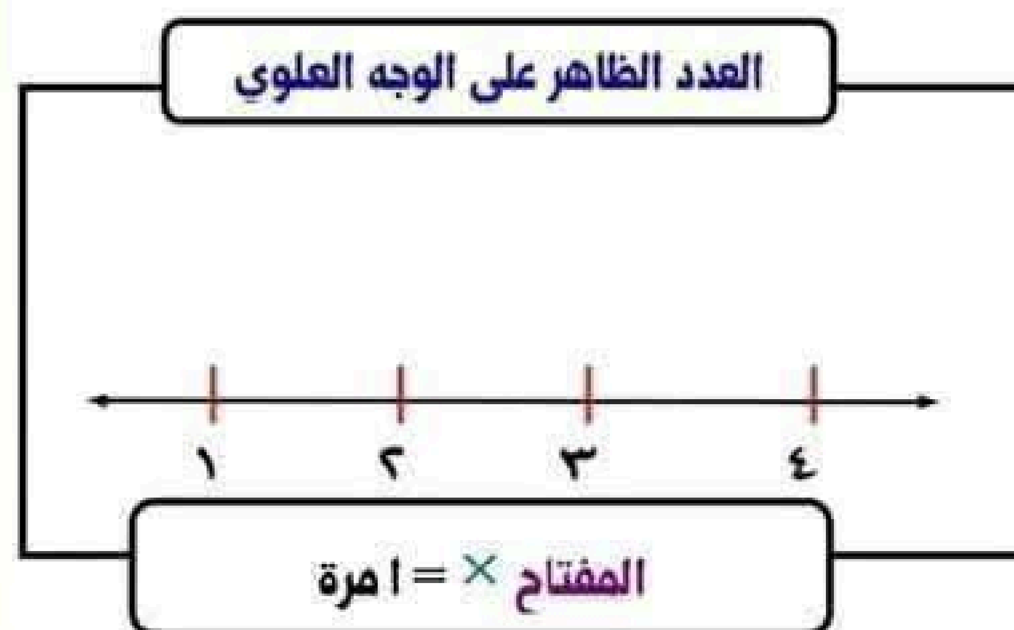




السؤال السادس : الجدول التالي بين العدد الظاهر للوجه العلوي لحجر نرد .

مثل البيانات بمخطط التمثيل بالنقاط

١	١	٢	٤	٢
٢	٢	٤	٢	٣
٤	٤	٤	٣	٢



نموذج ((٦))　　　　المـادة / رياضيات

الصف / الثالث الابتدائي　　　　الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ ٥٠٠ سم = ... متر　(٥ ، ٥٠ ، ٥٠٠)

٢ ٨١ ÷ ٩ (........) ٣ × ٣　(< ، = ، >)

٣ ٢٠٠٠ مليلتر = ... لتر　(٢٠ ، ٢٠٠ ، ٢)

٤ ٧٠٠ مائة = ... ألفاً　(٧ ، ٧٠ ، ٧٠٠)

٥ ٨ × ٩ = ...　(٢٧ ، ٣٩ ، ٧٢)

٦ قيمة الرقم ٨ في العدد ٣٨٦١ هو ....　(٨٠٠ ، ٨٠ ، ٨٠٠٠)

السؤال الثاني : اكمل ما يأتي

١ مربع طول ضلعه ٧ سم يكون مساحته = ... سم مربع

٢ .... ÷ ٦ = ٥

٣ عوامل العدد ٤ هي .... ، .... ، ....

٤ العدد ٣٥٤٧ (يكتب بالحروف) = ...

٥ ٢ × ٩ = ...

٦ محيط المربع = طول الضلع × ....

السؤال الثالث : احسب المحيط والمساحة لكل مستطيل



المحيط = ...

المساحة = ...



المحيط = ...

المساحة = ...

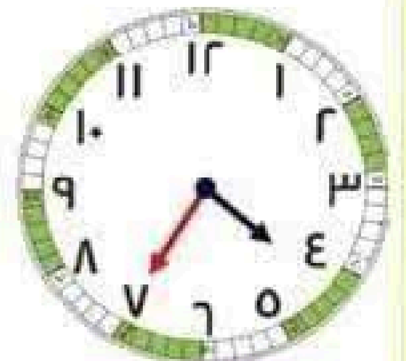
السؤال الرابع : يريد جمال توزيع مبلغ ٥٠ جنيها علي ٥ من أولاده ، فكم يأخذ كل منهم

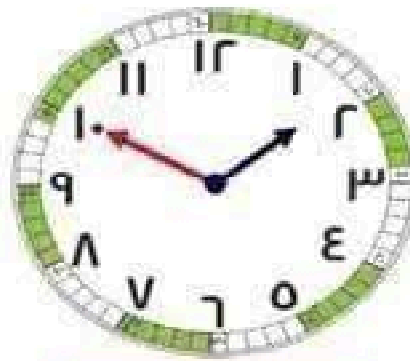
نصيب كل ابن = ... ÷ .... = ... جنيهاً

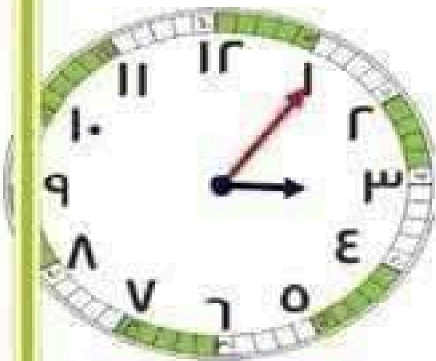
السؤال الخامس : أكتب القيمة المكانية والقيمة العددية للرقم الذي تحته خط

العدد	القيمة المكانية	القيمة العددية
٦٢٥٣١٦		
٩٨٢٧١		
١٥٦٧٤		
٨٢٠٩٧٤		

السؤال السادس : اكتب الوقت علي الساعة الرقمية







نموذج ((٧))　　　　　　　　　　　　المـادة / رياضيات

الصف / الثالث الابتدائي　　　　　　　　　الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ ٥ أمتار = ... سم　　(٥٠ ، ٥٠٠ ، ٥٠٠٠)

٢ ٣ × ٨ (........) ٤ × ٦　　(< ، = ، >)

٣ ١٣ لتر = ... مليلتر　　(١٣٠ ، ١٣٠٠ ، ١٣٠٠٠)

٤ ثلاثة آلاف مائتان وسبعة = ...　　(٣٢٧٠ ، ٣٢٠٧ ، ٣٠٢٧)

٥ ٨٠٠٠ = ... عشرة　　(٨٠٠ ، ٨٠ ، ٨)

٦ ٢ × ٨ = ...　　(٢٤ ، ٤٢ ، ١٦)

السؤال الثاني : اكمل ما ياتي

١ عوامل العدد ١٥ هي .... ، .... ، .... ، ....

٢ العدد ٢٦٥٨٠ يقرأ ....

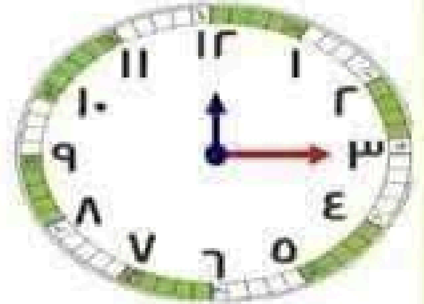
٣ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٥ ، ٨ ، ٠ ، ٦ ، ١ ، ٢ هو ....

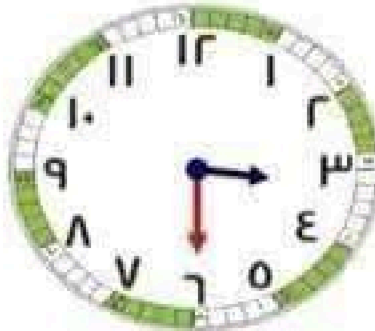
٤ ٥٦ ÷ ٧ = ...

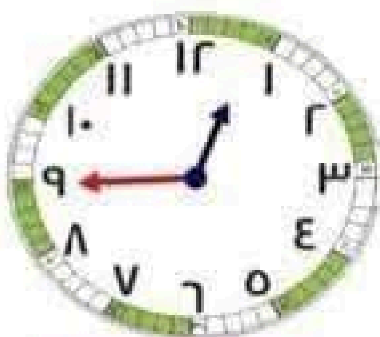
٥ ١٢ ، ١٥ ، ١٨ ، .... ، .... بنفس النمط

٦ ٣ سم = ... مم

السؤال الثالث : اكتب الوقت علي الساعة الرقمية







السؤال الرابع : أوجد الناتج

٥٧٦٣ ٣١٢٧ + ☐	٦٤٨١ ٢٥١٩ + ☐	٨٥٣١ ١٣٢٦ − ☐
٧ ٦ × ☐	٨ ٩ × ☐	٣٢ ÷ ٨ = ☐

السؤال الخامس : تحتوي علبة أقلام ألوان علي ٦ أقلام ، ما عدد الأقلام في ٥ علب ؟

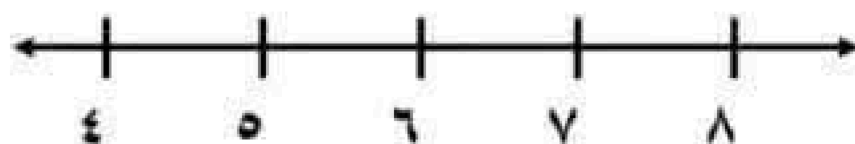
عدد الأقلام = ... = ... قلم

السؤال السادس : الجدول التالي يبين أطوال مجموعة من الأشرطة بالسنتيمتر

مثل هذه البيانات بمخطط التمثيل بالنقاط

٧	٦	٧	٧	٧	٥
٤	٤	٤	٨	٧	٧
٦	٥	٦	٧	٧	٤
٤	٥	٨	٤	٤	٧

أطوال الأشرطة بالسنتيمتر



المفتاح × = ١ شريط

نموذج ((٨))　　　　　　　　　　المـادة / رياضيات

الصف / الثالث الابتدائي　　　　　　　الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ ٣ × ٩ = ... (١٨ ، ٢٧ ، ٣٦)

٢ ٦ أمتار = ... سم (٦٠ ، ٦٠٠٠ ، ٦٠٠)

٣ ٧٠٠٠ = ... عشرة (٧٠٠ ، ٧٠ ، ٧)

٤ ٢ × ٨ ( ) ٤ × ٥ (< ، > ، =)

٥ ٥٠٠٠ ملل = ... لتر (٥ ، ٥٠ ، ٥٠٠)

٦ ٢٠٠٠ + ٤٠٠ + ٥ = ... (٥٤٢ ، ٢٤٥٠ ، ٢٤٠٥)

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي :

١ ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، .... ، .... ، .... بنفس النمط

٢ ٣٤٥٦ = ٦ + ... + ... + ...

٣ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٣ ، ٠ ، ١ ، ٢ هو ....

٤ عوامل العدد ١٨ هي .... ، .... ، .... ، .... ، .... ، ....

٥ ١٧ سم = ... مم

٦ العدد ١٢٤٨٥٠ يقرأ ....

السؤال الثالث : أوجد الناتج

٦٨٣١ + ١٢٩٤ = ☐	٧٥٣٤ − ٤٦٢٨ = ☐	٩٠٠٠ − ٢٤٨٣ = ☐
٣٠٠ × ٤ = ☐	٨ × ...... = ٣٢	٤٨ ÷ ٨ = ☐

السؤال الرابع : يريد ماهر توزيع ٢٤ طابعاً على ٤ من أصدقائه ، ما عدد الطوابع التي يحصل عليها كل منهم ؟

عدد الطوابع = ... = ... طوابع

السؤال الخامس : رتب الأعداد الآتية تصاعديا : ١٢٦٠ ، ٨٩٢ ، ٥٩٠٠ ، ٣٦٧٨

الترتيب : .... ، .... ، .... ، ....

نموذج ((٩))
الصف / الثالث الابتدائي

المـادة / رياضيات
الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ ٩ × ٤ = ... (٣٢ ، ٣٦ ، ٤٢)

٢ ٥ + ٥ + ٥ + ٥ = ... (٥ × ٤ ، ٥ + ٤ ، ٥ – ٤)

٣ ٦ ، ١٢ ، ١٨ ، .... بنفس النمط (٢٠ ، ٢٤ ، ٢٨)

٤ مستطيل بعداه ٧ سم و ٤ سم يكون محيطه .... سم مربع (١١ ، ٢٢ ، ٢٨)

٥ (٣ × ٥) + (٣ × ٢) = ٣ × .... (٣ ، ٥ ، ٧)

٦ ٣ سم = ... مم (٣٠ ، ٣٠٠ ، ٣٠٠٠)

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي

١ ٥٦ ÷ ٧ = ...

٢ ٤٠٠٠ ملل = ... لتر

٣ مربع طول ضلعه ٨ سم يكون مساحته .... سم مربع

٤ عوامل العدد ١٠ هي .... ، .... ، .... ، ....

٥ العدد ١٥٢٧ يكتب بالحروف ....

٦ ٣ × ١٢ = ...

السؤال الثالث : أوجد الناتج

٥٧٣٢ + ٣١٨٥ = ☐	٧٩٤٦ – ١٦٠٢ = ☐	٤٧٠٥ – ١٢٩٤ = ☐
٢٠٠ × ٧ = ☐	٨ × ...... = ٣٢	٢١ ÷ ٧ = ☐

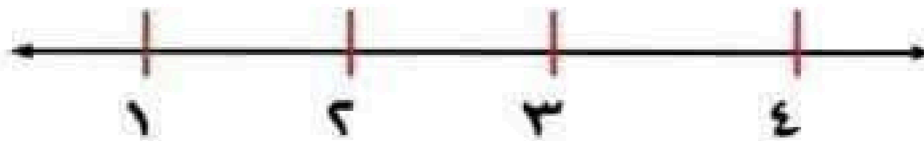
السؤال الرابع : يريد هاني وضع سياجاً حول حديقة علي شكل مستطيل بعداه ٨ م و ٦ م احسب طول السياج ؟

طول السياج = ... = ... متر

السؤال الخامس : **الجدول التالي يبين عدد الساعات التي يمارس فيها التلاميذ الرياضة المفضلة أسبوعياً . مثل هذه البيانات بمخطط التمثيل بالنقاط**

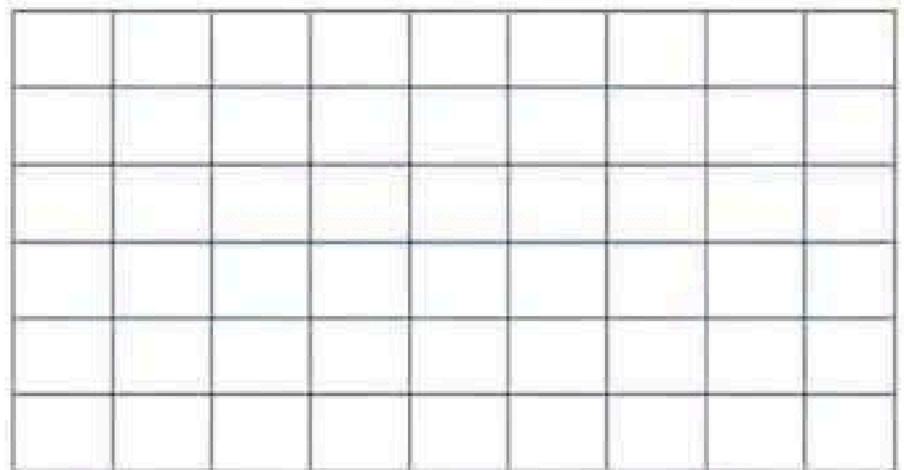
٤	٢	٣	٢
٣	٤	٢	٣
٢	١	٤	٤

عدد ساعات الرياضة المفضلة



المفتاح × = ١ تلميذ

السؤال السادس : **ارسم مستطيل مساحته ١٢ وحدة مربعة وأوجد محيطه**



المحيط = ... = ... وحدة

نموذج ((١٠))　　　　　　　　المـادة / رياضيات

الصف / الثالث الابتدائي　　　　　　الفصل الدراسي الأول

****

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين

١ عرض سن القلم الرصاص يقاس بـ .... (المتر ، السنتيمتر ، المليلمتر)

٢ ٥٤ ÷ ٩ = ... (٦ ، ٧ ، ٨)

٣ • ••• ∴ • ••• ∴ • ••• ∴ • ••• ∴ هذا النمط يسمي ....

(نمط بصري ، نمط عددي ، نمط بالنقاط)

٤ ٥٤٢٨ – ٤٢٩٧ = ... (٣١٧١ ، ١٣١١ ، ١١٣١)

٥ قيمة الرقم ٨ في العدد ٨٧٤٥٠ هي .... (٨٠٠٠ ، ٨٠٠٠٠ ، ٨٠٠٠٠٠)

٦ مائتان واحد وخمسون ألفا وثلاثون = ...

(٢٥١٠٣٠ ، ٢٥١٣٠٠ ، ٢٥١٠٠٣)

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي

١ ٦ + ٦ + ٦ + ٦ + ٦ = ٦ × ....

٢ العدد ٣٦٥٢١ يكتب بالحروف ....

٣ العلامة //// = ...

٤ ٥ × .... = (٥ × ٣) + (٥ × ٦)

٥ ٤٣٢٦ + ٢٠٣٥ = ...

٦ ٧ سم = ... مليمتر

السؤال الثالث : رتب الأعداد الآتية ترتيبا تصاعديا .

٣٤٠٩ ، ٨١٢٥ ، ١٨٨٩ ، ٤٥٠٠ ، ٦٧٤١

الترتيب : .... ، .... ، .... ، .... ، ....

السؤال الرابع : أوجد الناتج

٩٦٨٧ − ٤٠٣٩ = ☐	٢٩٥ + ٣٣٦ = ☐	٥٨٠ − ١٥٢ = ☐
٨ × ٩ = ☐	٦ × ٤ = ☐	٣٢ ÷ ٤ = ☐

السؤال الخامس : لدى هاجر مفرش علي شكل مستطيل بعداه ٨ م ، ٥ م . احسب مساحة المفرش

مساحة المفرش = ... = ... متر مربع

السؤال السادس : الجدول التالي يوضح أنواع وسائل النقل التي يذهب بها التلاميذ للمدرسة

	𝍸 𝍸 𝍸 𝍸 |
	𝍸 𝍸 𝍸 𝍸 𝍸 ||
	𝍸 𝍸
	𝍸 𝍸 |

١) كم عدد التلاميذ الذين يذهبون إلي المدرسة بالسيارة ؟ ....

٢) كم عدد التلاميذ الذين يذهبون إلي المدرسة بالأتوبيس ؟..

٣) كم عدد التلاميذ الذين يذهبون إلي المدرسة بالسيارة والدراجة ؟ ....

كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9

